

~~X. 113. 114.~~

~~111. 11. 36.~~

EN



LN. II. 36



SOCIETE DES NATIONS

LEAGUE OF NATIONS

SERVICE D'ETUDES ECONOMIQUES

ANNUAIRE STATISTIQUE
DE LA
SOCIETE DES NATIONS
1930/31

GENEVE 1931

ECONOMIC INTELLIGENCE SERVICE

STATISTICAL YEAR-BOOK
OF THE
LEAGUE OF NATIONS
1930/31

GENEVA 1931

Série de Publications de la Société des Nations

II. QUESTIONS ECONOMIQUES
ET FINANCIERES

1931. II. A. 16.

TABLE DES MATIÈRES

(Un index alphabétique par pays et par sujets se trouve à la fin du volume.)

N° du tableau	Pages	N° du tableau	Page
Préface	6-9	Note relative aux tableaux agricoles	74-7
1. Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures :		16. Froment (1921-1930/31)	76-7
A. Equivalences de poids et de mesures	10	17. Seigle (1921-1930/31)	7
B. Coefficients de conversion dérivés	11	18. Méteil (1921-1930)	7
C. Coefficients de change	12	19. Orge (1921-1930/31)	80-8
D. Parités réciproques des monnaies	13-17	20. Avoine (1921-1930/31)	82-8
Territoire, population :		21. Epeautre (1921-1930)	8
<i>Etat de la Population :</i>		22. Maïs (1921-1930/31)	84-8
2. Superficie et population, par sexe, de tous les pays du monde	18-25	23. Riz (1921-1930/31)	86-8
3. Population par groupes d'âge :		24. Pommes de terre (1921-1930/31)	88-8
a) Chiffres absolus	26-29	25. Betteraves à sucre (1921-1930/31)	9
b) Pourcentages	30-32	26. Canne à sucre (1921-1929/30)	9
4. Population par professions :		27. Sucre de betterave (1921-1930/31)	9
a) Chiffres absolus	33-43	28. Sucre de canne (1921-1930/31)	9
b) Pourcentages	44-45	29. Tabac (1921-1930/31)	94-9
<i>Mouvement de la Population :</i>		30. Café (1921-1930/31)	9
5. Mariages, chiffres absolus (1922-1930)	46	31. Cacao (1921-1929)	9
6. Naissances, chiffres absolus (1922-1930)	47, 49	32. Thé (1921-1929)	9
7. Décès, chiffres absolus (1922-1930)	48-49	33. Houblon (1921-1930/31)	9
8. Natalité, mortalité, augmentation de la population et nuptialité, taux par 1.000 habitants (1922-1930)	50-51	34. Caoutchouc (1923-1930)	9
9. Mortalité infantile, taux (1922-1930)	52	35. Graines de coton (1923-1929/30)	10
10. Migrations (1925-1929)	53-55	36. » » lin (1921-1930/31)	10
Chômage et conflits du travail :		37. » » chanvre (1921-1930/31)	10
11. Chômage :		38. » » colza (1921-1930)	10
a) Données générales (1927-1931)	56-59	39. Sésame (1922-1930/31)	10
b) Données par groupes d'industrie (1927-1930)	60-64	40. Coprah (1922-1929)	10
12. Conflits du travail (1924-1930)	65-66	41. Arachides (1922-1929/30)	10
Elevage, production et consommation :		42. Soja (1922-1929)	10
13. Effectif des principales espèces de bétail (1926-1929)	67-71	43. Huile de palme et de noix de palme (1922-1929)	10
<i>Pêcheries et Production agricole :</i>		44. Huile d'olive (1921-1930/31)	10
14. Pêcheries (1921-1929)	72	45. Coton (1921-1930/31)	108-10
15. Statistiques relatives aux baleines (1920-1930) :		46. Lin (1921-1930/31)	10
a) Nombre des baleines capturées	73	47. Chanvre et chanvre de Manille (1921-1930/31)	10
b) Production d'huile de baleine	73	48. Laine (1923-1929)	10
		49. Jute (1921-1930)	10
		50. Soie grège (1920-1929)	10
		<i>Production minérale et industrielle :</i>	
		51. Soie artificielle (1922-1930)	10
		52. Pâte de bois (1923-1929)	10
		53. Papier et carton (1925-1929)	10
		54. Ciment (1923-1929)	10
		55. Sel (1921-1929)	118-10
		56. Houille (1922-1930)	10
		57. Lignite (1922-1930)	10
		58. Houille et lignite (équivalent en houille) (1922-1930)	10

CONTENTS

(An alphabetical index by country and by subject will be found at the end of the volume.)

Number of table	Page	Number of table	Page
Preface	6-9	General Note on the Agricultural Tables . .	74-75
1. Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures:		16. Wheat (1921-1930/31)	76-77
A. Equivalents for Weights and Measures	10	17. Rye (1921-1930/31)	78
B. Derivative Coefficients of Conversions	11	18. Meslin (1921-1930)	79
C. Exchange Coefficients	12	19. Barley (1921-1930/31)	80-81
D. Reciprocal Parities of Currencies .	13-17	20. Oats (1921-1930/31)	82-83
Territory, Population :		21. Spelt (1921-1930)	83
<i>State of Population :</i>		22. Maize (1921-1930/31)	84-85
2. Area and Population, by Sex, of the World	18-25	23. Rice (1921-1930/31)	86-87
3. Population by Age-Groups :		24. Potatoes (1921-1930/31)	88-89
(a) Actual Numbers	26-29	25. Sugar Beet (1921-1930/31)	90
(b) Percentages	30-32	26. Sugar Cane (1921-1929/30)	91
4. Population by Occupational Groups :		27. Beet Sugar (1921-1930/31)	92
(a) Actual Numbers	33-43	28. Cane Sugar (1921-1930/31)	93
(b) Percentages	44-45	29. Tobacco (1921-1930/31)	94-95
<i>Movement of Population :</i>		30. Coffee (1921-1930/31)	96
5. Marriages, Actual Numbers (1922-1930)	46	31. Cocoa (1921-1929)	97
6. Births, Actual Numbers (1922-1930) . .	47, 49	32. Tea (1921-1929)	98
7. Deaths, Actual Numbers (1922-1930) .	48-49	33. Hops (1921-1930/31)	98
8. Births, Deaths, Growth of Population and Marriages, per 1,000 Inhabitants (1922-1930)	50-51	34. Rubber (1923-1930)	99
9. Infant Mortality, Rates (1922-1930) . .	52	35. Cottonseed (1923-1929/30)	100
10. Migration Movements (1925-1929) . .	53-55	36. Linseed (1921-1930/31)	101
Unemployment and Industrial Disputes :		37. Hempseed (1921-1930/31)	102
11. Unemployment :		38. Rapeseed (1921-1930)	102
(a) General Data (1927-1931)	56-59	39. Sesamum (1922-1930/31)	103
(b) Data by Groups of Industry (1927- 1930)	60-64	40. Copra (1922-1929)	104
12. Industrial Disputes (1924-1930)	65-66	41. Ground-nuts (1922-1929/30)	105
Production, Consumption and Stock-breeding :		42. Soya Beans (1922-1929)	106
13. Number of the Principal Species of Live-Stock (1926-1929)	67-71	43. Palm and Palm-kernel Oil (1922-1929)	106
<i>Fisheries and Agriculture Products :</i>		44. Olive Oil (1921-1930/31)	107
14. Fisheries (1921-1929)	72	45. Cotton (1921-1930/31)	108-109
15. Whaling Statistics (1920-1930) :		46. Flax (1921-1930/31)	110
(a) Number of Whales caught	73	47. Hemp and Manila Hemp (1921-1930/31)	111
(b) Production of Whale Oil	73	48. Wool (1923-1929)	112
		49. Jute (1921-1930)	113
		50. Raw Silk (1920-1929)	114
		<i>Mineral and Industrial Production :</i>	
		51. Artificial Silk (1922-1930)	114
		52. Wood Pulp (1923-1929)	115
		53. Paper and Paper Boards (1925-1929) .	116
		54. Cement (1923-1929)	117
		55. Salt (1921-1929)	118-119
		56. Coal (1922-1930)	120
		57. Lignite (1922-1930)	121
		58. Coal and Lignite (in Terms of Coal) (1922-1930)	122

N° du tableau	Pages	N° du tableau	Pages
59. Consommation de houille (1924-1930) .	123	96. Commerce mondial en \$ (1927-1929) . .	171-173
60. Electricité, production en kwh. (1923-1930).	124-125	97. Navires marchands :	
61. Pétrole (1921-1930).	126	a) Tonnage brut total (1926-1930) . .	174
62. Gaz naturel (1921-1930)	126	b) Tonnage hors emploi (1928-1930) .	175
63. Minerai de fer (1921-1930)	127	98. Navires marchands en construction (1920-1930)	176
64. Fonte et ferro-alliages (1921-1930) . .	128	99. Tonnage lancé (1920-1930)	177
65. Acier (1921-1930)	129	100. Mouvement de la navigation (1921-1930)	178-182
66. Minerai de cuivre (1921-1930):		101. Frets maritimes, nombres-indices (1920-1930)	184-185
a) Brut	130	102. Automobiles et motocyclettes, nombre (1929)	186-188
b) Contenu en métal	130	103. Chemins de fer : longueur des lignes (1922-1929)	189-201
67. Cuivre (1921-1930)	131	104. » » » voyageurs (1923-1929) .	202-205
68. Minerai de plomb (1921-1929):		105. » » » marchandises (1923-1930)	206-211
a) Brut	132		
b) Contenu en métal	132		
69. Plomb (1921-1930)	133		
70. Minerai de zinc (1921-1929):			
a) Brut	134		
b) Contenu en métal	134		
71. Zinc (1921-1930)	135		
72. Minerai d'étain (1921-1930)	136		
73. Etain 1921-1930)	137		
74. Manganèse (1921-1929)	138		
75. Pyrites (1921-1929)	139		
76. Bauxite (1921-1930)	139		
77. Aluminium (1921-1929)	140		
78. Nickel (1921-1930)	140		
79. Or (1922-1930).	141		
80. Argent (1923-1930)	142		
81. Nitrate de soude et de chaux (1921-1930).	143		
82. Sulfate d'ammoniaque (1921-1929) . . .	144		
83. Cyanamide de calcium (1921-1930) . .	145		
84. Phosphates naturels (1921-1929) . . .	146		
85. Scories de déphosphoration (1921-1929).	147		
86. Superphosphates de chaux (1921-1930) .	148		
87. Sels potassiques (1921-1930)	149		
88. Guano naturel (1921-1929)	150		
89. Sulfate de cuivre (1921-1930)	150		
90. Soufre (1921-1930)			
a) Production effective	151		
b) Contenu en soufre de pyrites . . .	151		
91. Nombres-indices de production (1924-1930).	152-160		
Commerce, transports et outillage :			
92. Broches pour le filage du coton (1920-1930)	161		
93. Importations et exportations par valeurs (1923-1930)	162-165		
94. Importations et exportations par poids (1923-1930)	166-167		
95. Importations et exportations par groupes de marchandises (1918-1929)	168-170		
		Finances publiques, statistiques monétaires et prix :	
		106. Résumé des comptes budgétaires (1926-1930)	212-218
		107. Dette publique et service de la dette (1926-1930)	216-219
		108. Billets en circulation (1922-1930). . . .	220-222
		109. Réserves d'or et d'avoirs étrangers (1922-1930)	223-227
		110. Effets, prêts et avances des Banques centrales (1922-1930)	228-23
		111. Dépôts dans les Banques commerciales (1920-1929)	232-24
		112. Epargne : Dépôts et certificats (1922-1930)	244-24
		113. Emissions de capitaux (1923-1930). . .	250-25
		114. Taux de l'escompte des banques centrales (1926-1930)	25
		115. Taux de l'escompte hors banque (1926-1930)	253-25
		116. Cours d'actions, nombres-indices (1924-1930)	25
		117. Taux de rendement des obligations (1924-1930)	256-25
		118. Salaires, nombres-indices (1921-1930) .	260-26
		119. Cours des changes (1921-1930)	265-26
		120. Prix de gros, nombres-indices (1913-1930)	270-27
		121. Prix de détail, nombres-indices (1914-1930) :	
		a) Coût de la vie	274-27
		b) Prix des denrées alimentaires . .	277-27
		Sept cartes géographiques	28
		Index alphabétique	281-28
		Aperçu des sources internationales utilisées	I-I

Number of table	Page
59. Consumption of Coal (1924-1930) . . .	123
60. Electricity (1923-1930)	124-125
61. Petroleum (1921-1930)	126
62. Natural Gas (1921-1930)	166
63. Iron Ore (1921-1930)	127
64. Pig-Iron and Ferro-Alloys (1921-1930)	128
65. Steel (1921-1930)	129
66. Copper Ore (1921-30) :	
(a) Raw.	130
(b) Metal Content.	130
67. Copper (1921-1930).	131
68. Lead Ore (1921-1929) :	
(a) Raw.	132
(b) Metal Content	132
69. Lead (1921-1930)	133
70. Zinc Ore (1921-1929) :	
(a) Raw.	134
(b) Metal Content.	134
71. Zinc (1921-1930).	135
72. Tin Ore (1921-1930)	136
73. Tin (1921-1930)	137
74. Manganese (1921-1929)	138
75. Pyrites (1921-1929)	139
76. Bauxite (1921-1930)	139
77. Aluminium (1921-1929)	140
78. Nickel (1921-1930)	140
79. Gold (1922-1930)	141
80. Silver (1923-1930)	142
81. Nitrate of Soda and Nitrate of Lime (1921-1930)	143
82. Sulphate of Ammonia (1921-1929). . .	144
83. Cyanamide of Calcium (1921-1930) . .	145
84. Natural Phosphates (1921-1929). . . .	146
85. Basic Slag (1921-1929)	147
86. Superphosphates of Lime (1921-1930) .	148
87. Potash (1921-1930)	149
88. Natural Guano (1921-1929)	150
89. Sulphate of Copper (1921-1930). . . .	150
90. Sulphur (1921-1930) :	
(a) Actual Production.	151
(b) Sulphur Content of Pyrites	151
91. Index Numbers of Production (1924- 1930)	152-160

Commerce, Transport etc.

92. Cotton-spinning Spindles (1920-1930) .	161
93. Imports and Exports by Value (1923- 1930).	162-165

Number of table	Page
94. Imports and Exports by Weight (1923- 1930)	166-167
95. Imports and Exports by Classes of Commodities (1918-1929)	168-170
96. World Trade in Terms of Dollars (1927- 1929)	171-173
97. Merchant Vessels :	
(a) Gross Tonnage existing (1926-30).	174
(b) Laid-up Tonnage (1928-1930). . .	175
98. Merchant Vessels under Construction (1920-1930)	176
99. Tonnage launched (1920-1930)	177
100. Movement of Overseas Shipping (1921- 1930)	178-182
101. Freight Rates, Index Numbers of (1920-1930)	184-185
102. Motor-Vehicles, Number of (1929) . .	186-188
103. Railways : Length of Lines (1922-1929).	189-201
104. » Passenger Traffic (1923-1929)	202-205
105. » Goods carried (1923-1930) .	206-211

Public Finance, Currency Statistics and Prices :

106. Summary of Budget Accounts (1926- 1930)	212-215
107. Public Debt and Debt Service (1926- 1930)	216-219
108. Note Circulation (1922-1930)	220-222
109. Gold and Foreign Assets Reserves (1922-1930)	223-227
110. Discounts, Loans and Advances of Central Banks (1922-1930)	228-231
111. Commercial Banks Deposits (1920-1929)	232-243
112. Savings (1922-1930)	244-249
113. Capital Issues (1923-1930)	250-251
114. Rates of Discount of Central Banks (1926-1930)	252
115. Market Rates of Discount (1926-1930). .	253-254
116. Shares, Index Numbers of (1924-1930). .	255
117. Percentage Yield of Bonds (1924-1930).	256-259
118. Wages, Index Numbers of (1921-1930)	260-264
119. Exchange Rates (1921-1930)	265-269
120. Wholesale Prices, Index Numbers of (1913-1930)	270-273
121. Retail Prices, Index Numbers of (1914- 1930) :	
(a) Cost of Living (1914-1930)	274-276
(b) Prices of Foodstuffs (1914-1930).	277-279
Seven geographical maps	280
Alphabetical Index	287-292
Summary of International Sources utilised .	V-VIII

PRÉFACE

Le présent volume fait suite à l'*Annuaire statistique international* de 1929. Un effort spécial a été fait en vue de l'insertion des données les plus récentes. La plupart des tableaux donnent des statistiques jusqu'à l'année 1930 y comprise, et les tableaux relatifs à l'agriculture contiennent les dernières données disponibles sur la récolte de 1930 ou de 1930-31.

Le présent *Annuaire* contient de nouveaux tableaux sur les sujets suivants : production du sel, des pyrites, de la bauxite, du manganèse et du gaz naturel ; contenu en soufre des pyrites extraites ; conflits du travail ; chômage par groupes d'industries ; taux des mariages ; nombres-indices d'actions ; rendement des obligations ; taux d'es-compte officiels et privés ; nombre de baleines capturées et production de l'huile de baleine ; tonnage temporairement désarmé. On a inséré, en outre, plusieurs nouveaux tableaux relatifs au contenu en métal des minerais extraits. Certains tableaux ont été améliorés et étendus, par exemple celui relatif à la production d'énergie électrique, qui contient à présent des données séparées sur les usines hydroélectriques et les usines thermiques. Il en est de même pour les tableaux relatifs aux produits chimiques, qui ont été, en plus, complétés par des notes explicatives détaillées. On a inséré, pour la première fois, des cours des prix de différents produits, exprimés en francs-or pour une unité métrique. Pour des raisons pratiques, ces prix ne sont pas donnés dans des tableaux séparés, ils ont été répartis entre les divers tableaux de production.

Les principales sources auxquelles on a puisé sont indiquées dans les notes annexées aux tableaux. Ces sources, dans la majorité des cas, ont un caractère officiel. Lorsqu'on a eu recours à des renseignements de source non officielle, ou lorsqu'il y avait lieu de douter de l'exactitude des chiffres, les diverses administrations nationales ont, en règle générale, été priées de vérifier les chiffres en question. Il n'a toutefois pas été possible de faire vérifier de cette manière tous les chiffres les plus récents ou tous ceux qui se rapportent à des pays très éloignés du siège de la Société des Nations. Le fait que des chiffres obtenus à une source non officielle ont reçu l'approbation d'un gouvernement ne leur confère, toutefois, aucun caractère officiel. Les gouvernements eux-mêmes n'ont pu, de par la nature des choses, que confirmer que les sources non officielles les plus sûres avaient été employées et que les chiffres étaient conformes aux indications provenant desdites sources.

Nous sommes spécialement obligés à l'Institut international d'Agriculture, qui a fourni presque tous les tableaux agricoles et qui a examiné à fond les données publiées jusqu'à présent. Des statistiques agricoles plus complètes et plus détaillées sont publiées dans l'*Annuaire international de statistique agricole* de cet Institut et dans ses *Bulletins mensuels de statistique agricole*. Nous sommes également redevables de différentes statistiques à l'«Imperial Institute» et au «Comité norvégien de statistiques relatives

PREFACE.

The present volume is a continuation of the *International Statistical Year-Book*, 1929. A special effort has been made to give the most up-to-date information ; in the majority of tables the statistics go up to 1930 and, in the tables relating to agriculture, figures are shown for the harvest of 1930 or 1930-31.

The present edition contains new tables on the following subjects : production of salt, pyrites, bauxite, manganese and natural gas ; sulphur content of pyrites mined ; strikes and lock-outs, unemployment by classes of industry, marriage rates, index numbers of shares, yield of bonds, official and private discount rates, number of whales caught and production of whale oil, tonnage idle. Several new tables relating to the metal content of ores extracted are also given. Certain tables have been improved and expanded — for example, that on output of electricity, which now shows separately the production of hydro-electric and thermo-electric stations, and those referring to chemicals, which have, moreover, been supplemented by detailed explanatory notes. The prices of various commodities referred to, in gold francs per one metric unit, are indicated for the first time. For reasons of convenience, these price quotations are not given in separate tables but have been added to the respective production tables.

The main sources which have been employed are indicated in the notes to the tables. The majority of these sources are official. When unofficial sources have been employed, or there have been any reasons for doubting the accuracy of the figures, the various national administrations have, as a rule, been asked to control the figures. It has, however, not proved possible to have all the most recent figures counter-checked in this manner or all of those relating to countries far distant from the seat of the League of Nations. The fact that figures obtained from an unofficial source have received the *visum* of a Government, however, does not render those figures in any way official. The Governments themselves have, from the nature of the case, not been able to do more than agree that the best unofficial sources have been employed and that the figures are in agreement with those sources.

We are specially indebted to the International Institute of Agriculture, which has contributed practically all tables dealing with agricultural products and has undertaken a thorough examination of the agricultural tables given hitherto. Fuller and more detailed agricultural statistics are given in the *International Year-Book of Agricultural Statistics*, published by the Institute, and in its *Crop Reports*. We are likewise indebted for various statistics to the Imperial Institute and to the Norwegian Committee for Whaling Statistics. The statistics on migration movements, unemployment, index numbers of retail prices and cost of living, strikes and lock-outs and index numbers of wages have been supplied in whole or in part by the International Labour Office.

aux baleines. » Les données relatives aux mouvements de migration, au chômage, aux indices des prix de détail, aux conflits du travail et aux indices de salaires ont été fournies, en totalité ou en partie, par le Bureau international du Travail.

Le *Bulletin mensuel de statistique* publié par la Société des Nations (pour le contenu du *Bulletin*, voir page II à la fin du présent volume), le *Bulletin mensuel de statistique agricole* de l'Institut international d'Agriculture ainsi que la *Revue internationale du Travail* du Bureau international du Travail publient régulièrement des chiffres concernant une partie des tableaux donnés dans le présent *Annuaire*.

Dans le *Mémoire sur la Production et le Commerce* (1923-1929/30), les statistiques relatives à la production des matières premières et des denrées alimentaires et au commerce mondial sont résumées de manière à donner une idée des mouvements généraux de l'activité économique dans les différentes parties du monde. Le *Mémoire sur le Commerce international et sur les Balances des paiements* (1927-1929) renferme, au sujet du commerce mondial, des chiffres beaucoup plus détaillés que ceux du présent volume ; ce *Mémoire* contient, en outre, des exposés sur la balance internationale des paiements de vingt-neuf Etats.

Les données relatives aux finances publiques publiées dans les éditions précédentes de cet *Annuaire* avaient été puisées dans les *Mémoires sur les finances publiques* (1922-1926 et 1926-1928), qui contiennent des tableaux plus détaillés, accompagnés de notes, ainsi que des aperçus sur les systèmes budgétaires des différents pays. Ces données ont été mises à jour dans la présente édition de l'*Annuaire*. Une édition supplémentaire du *Mémoire*, relative à cinq pays, sera publiée au cours de l'année.

Le présent volume contient plusieurs cartes géographiques, préparées d'après des atlas réputés et des sources d'information dignes de confiance. Elles n'ont toutefois aucun caractère officiel. Il ne faudrait attribuer ni à ces cartes ni aux statistiques reproduites une autorité plus grande que celle des sources dont elles ont été tirées.

Afin de faciliter les comparaisons internationales, on a donné au tableau I des coefficients de conversion relatifs aux poids et mesures, aux cours des changes et aux parités monétaires.

Dans tout le volume, le signe « — » indique que le chiffre est zéro ou négligeable, le signe « ... » que les chiffres ne sont pas encore publiés, et le signe « . » que les renseignements sont inaccessibles ou inexistantes. Dans tous les tableaux, les chiffres décimaux sont précédés d'un point et non d'une virgule.

A. LOVEDAY.

Mai 1931.

Section financière et
Service d'études économiques.
Société des Nations,
Genève.

Current data for a number of the tables included in this volume are published in the *Monthly Bulletin of Statistics*, compiled by the League of Nations (for contents see page VI at the end of this volume), in the *Crop Reports* of the International Institute of Agriculture, and in the *Monthly Labour Review* of the International Labour Office.

In the *Memorandum on Production and Trade, 1925-1929/30*, the statistics of the output of raw materials and foodstuffs and of world commerce are summarised in such a manner as to portray the general movements in economic activity in different parts of the world. In the *Memorandum on International Trade and Balances of Payments, 1927-1929*, will be found figures much more detailed than those given here concerning the trade of the world, and, in addition, statements of the international balances of payments of twenty-nine States.

The data on public finance published in the preceding issues of this *Year-Book* were taken to a large extent from the *Memoranda on Public Finance* (1922-1926 and 1926-1928) which contained, in addition to more detailed tables and notes, chapters on the budget systems of various countries. Those data have been brought up to date in this issue of the *Year-Book*. A supplementary volume of the *Memorandum*, dealing with five countries, will be published in the course of the present year.

The present volume contains several geographical maps prepared from well-known atlases and other reliable sources of information. They have, however, no official character. Neither to these maps nor to any statistical series reproduced should be attributed an authority greater than that of the sources from which they were obtained.

For the purpose of facilitating international comparisons conversion coefficients referring to weights and measures, exchange rates and mint parities are given in Table 1.

Throughout this volume the sign “ — ” indicates that the figure is nil or negligible, “ ... ” that the figures are not yet published, and “ . ” that information is not available or is non-existent. Decimal figures are throughout preceded by a full stop and not a comma.

A. LOVEDAY.

May 1931.

Financial Section & Economic
Intelligence Service,
League of Nations,
Geneva.

Tableau I. COEFFICIENTS DE CONVERSION DE MONNAIES, POIDS ET MESURES.
Table I. CONVERSION COEFFICIENTS FOR CURRENCIES, WEIGHTS AND MEASURES.

A. Equivalences de quelques poids et mesures. — Equivalents for some Weights and Measures.

Système métrique en comparaison avec les systèmes en vigueur dans l'Empire britannique, aux Etats-Unis d'Amérique au Japon et en Turquie.

Metric system and systems in use in the British Empire, the United States of America, Japan and Turkey.

Unités métriques Metric units	Equivalents en mesures anglaises ou américaines British or U. S. equivalents	Unités anglaises ou américaines British or U. S. units	Equivalents en mesures métriques Metric equivalents
Longueur — Length.			
1 mètre (m = 100 cm)	39.37 inches (pouces) 3.2808 feet (pieds) 1.0936 yard	1 inch 1 foot (12 inches) 1 yard (3 feet)	2.54 cm = 0.0254 m 30.48 cm = 0.3048 m 91.44 cm = 0.9144 m
1 kilomètre (km = 1000 m)	0.62137 mile (mille)	1 mile (1760 yards)	1.60934 km
Superficie — Surface.			
1 mètre carré	10.76365 square feet 1.19596 square yards 2.4711 acres 0.3861 square mile (mille ²)	1 sq. foot (144 sq. inches) 1 sq. yard (9 sq. feet) 1 acre (4840 sq. yards) 1 sq. mile (640 acres)	0.0929 m ² 0.83613 m ² 40.47 ares = 0.40468 ha 2.5899 km ²
1 hectare (ha = 10000 m ² = 100 ares) 1 kilomètre carré (km ² = 100 ha)			
Volume — Capacity.			
1 litre (l = 1000 cm ³)	0.22 Imperial gallon 0.264 U. S. gallon	1 Imperial gallon 1 U. S. gallon	4.546 l 3.785 l
1 hectolitre (hl = 100 l)	21.9975 Imperial gallon 26.4171 U. S. gallon 2.7497 Imperial bushels 2.8377 U. S. bushels	1 Imperial gallon 1 U. S. gallon 1 Imp. bushel (= 8 Imp. gallons) 1 U. S. bushel	0.04546 hl 0.03785 hl 0.36368 hl = 36.368 l 0.35239 hl = 35.239 l
1 mètre ³ (m ³ = 1000 l)	35.31338 cubic feet (pieds ³)	1 cubic foot	0.0283179 m ³
1 tonneau de jauge (= 2.83 m ³) . .	1 Register ton (ship measurement) = 100 cubic feet (pieds ³)	1 Register ton	1 tonneau de jauge.
Poids — Weight.			
1 kilogramme (kg = 1000 gr) . . .	2.2046 lb. avoirdupois (livres)	1 lb (= 16 oz. avoirdupois)	0.4536 kg 0.004536 q
1 quintal (q = 100 kg)	220.46 lb. avoirdupois 2.2046 centals 1.968 cwt. (hundredweight)	1 cental (= 100 lb) 1 cwt. (= 112 lb)	45.36 kg = 0.4536 q 50.8 kg = 0.508 q
1 tonne (t = 1000 kg)	1.10231 short ton 0.98421 long ton	1 short ton (= 2000 lb) 1 long ton (2240 lb)	0.90718 t métr. 1.01605 t métr.
1 kg (or et argent. — Gold and Silver)	32.1507 Troy ounces (Onces Troy)	1 oz. Troy	31.1035 g = 0.0311 kg
	Equivalents en mesures japonaises Japanese equivalents	Unités japonaises Japanese units	Equivalents en mesures métriques Metric equivalents
1 m.	3.3 Shaku	1 Shaku	0.30303 m
1 km	0.25463 Ri	1 Ri (12960 Shaku)	3.9273 km
1 a.	30.25 Tsubo	1 Tsubo (6 Shaku ²)	0.033058 a
1 ha	1.00837 Cho	1 Cho (= 10 Tan = 3000 Tsubo)	0.99174 ha
1 hl.	0.5544 Koku	1 Koku	1.80391 hl
1 kg	0.26667 Kwan	1 Kwan (1000 Momme)	3.75 kg
1 g	0.016667 Picul	1 Picul (100 KIn)	60 kg
	Equivalents en mesures turques Turkish equivalents	Unités turques Turkish units	Equivalents en mesures métriques Metric equivalents
1 ha	10.8778 deunum	1 deunum	0.09193 ha
1 kg	0.7795 oke	1 oke	1.2829 kg

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.

Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

B. Coefficients de conversion dérivés. — Various derivative coefficients of conversion.

Produits agricoles. — Agricultural products.

Coefficients conventionnels pour la conversion de mesures de volume en unités de poids.

Conventional coefficients for converting units of capacity into units of weight.

Mesures de volume Units of capacity	Equivalence en lb. et quintaux Equivalent in lb. and quintals	1 quintal correspond à : 1 quintal equals :
Céréales. — Cereals.		
1 bushel des Etats-Unis 1 U. S. bushel	Froment — Wheat : Pommes de terre — Potatoes : Méteil — Meslin : Seigle — Rye : Maïs — Maize : Graines de lin — Linseed : Orge — Barley : Riz brut — Raw rice : Epeautre — Spelt : Avoine — Oats :	60 lb. = 0.27216 q 58 lb. = 0.26308 q 56 lb. = 0.25401 q 48 lb. = 0.21772 q 45 lb. = 0.20412 q 36 lb. = 0.16329 q 32 lb. = 0.14515 q
1 bushel britannique 1 Imperial bushel	Froment — Wheat : Seigle — Rye : Maïs — Maize : Graines de lin — Linseed : Orge — Barley : Avoine — Oats :	60 lb. = 0.27216 q 56 lb. = 0.25401 q 52 lb. = 0.23587 q 50 lb. = 0.22680 q 39 lb. = 0.17690 q
Coton. — Cotton.		
1 balle des Etats-Unis 1 U. S. bale	brut - gross : 500 lb = 2.26796 q net: 478 lb. = 2.16817 q	0.4409 balle, poids brut — bale, gross 0.4612 balle, poids net — bale, net
1 balle de l'Inde 1 Indian bale	400 lb. = 1.8144 q	0.55115 balle — bale
1 Kantar de l'Egypte 1 Egyptian Kantar	égrené — grained : 99.052 lbs. = 44.928 kg	2.2257 kantar
Café.		
1 sac de café: Brésil	132.276 lb. = 60 kg	1.6667 sacs
Pétrole. — Petroleum.		
1 baril — barrel =	34.974 gallons anglais — Imperial gallons 42 gallons américains — U. S. gallons 1.5899 hectolitre 0.15899 m³	1 hectolitre = 0.62897 baril — barrel 1 m³ = 6.2897 barils — barrels
Trafic des chemins de fer. — Railway traffic.		
1 tonne-kilomètre — Ton-kilometre (t-km)	0.685 short-ton-mile 0.612 long-ton-mile	1 short-ton-mile = 1.45996 t-km 1 long-ton-mile = 1.63516 t-km

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.

Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

C. Tableau de conversion monétaire approximative suivant la valeur du change en 1930.

C. Table for Rough Conversion of Currencies according to Exchange Rates in 1930.

Pour convertir de manière approximative des valeurs données dans une des monnaies ci-dessous en £, \$, Rm., fr. s. etc., il faut les multiplier par les coefficients indiqués.

For rough conversion of figures in currencies given below into £., \$, Rm. Sw. frs., etc., multiply by coefficients indicated.

		1 £	1 \$	1 Reichs- mark	1 franc suisse 1 Swiss franc	1 cour.-or scand. 1 gd. crown	1 lira	1 franc français 1 French franc.	
AFRIQUE.									AFRICA.
Egypte	£ E.	1.02	5	21	26	19	95	127	Egypt.
AMÉRIQUE.									AMERICA.
Argentine	peso oro	0.17	0.8	3.5	4.3	3.1	16	21	Argentine.
Bolivie	boliviano	0.07	0.4	1.5	1.9	1.4	6.9	9	Bolivia.
Brésil	milreis	0.022	0.11	0.4	0.6	0.4	2.0	2.7	Brazil.
Canada	C. \$	0.2	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Canada.
Chili	peso	0.025	0.12	0.5	0.6	0.5	2.3	3.1	Chile.
Colombie	peso oro	0.2	1	4.1	5.1	3.6	19	25	Colombia.
Costa-Rica	colon	0.05	0.25	1	1.3	0.9	4.8	6.4	Costa Rica.
Cuba	peso	0.2	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Cuba.
Equateur	sucre	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.8	5.1	Ecuador.
Etats-Unis	\$	0.206	1	4.2	5.2	3.7	19	25	U. S. A.
Guatemala	quetzal	0.206	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Guatemala.
Mexique	peso	0.097	0.5	2	2.4	1.8	8.9	12	Mexico.
Nicaragua	cordoba	0.2	1	4.2	5.2	3.7	19	25	Nicaragua.
Pérou	sol	0.07	0.36	1.5	1.9	1.4	7	9	Peru.
Salvador	colon	0.1	0.5	2.1	2.5	1.8	9	13	Salvador.
Uruguay	peso	0.18	0.9	3.6	4.5	3.2	16	22	Uruguay.
Venezuela	bolivar	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.6	4.8	Venezuela.
ASIE.									ASIA.
Chine	Shanghai tael	0.09	0.4	1.8	2.2	1.6	8	11	China.
Etabl. des Détroits	Singapore \$	0.12	0.6	2.3	2.9	2.1	11	14	Straits Settlements.
Indes brit.	rupee	0.075	0.36	1.5	1.9	1.4	7	9.2	India.
Indes néerlandaises	guilder	0.08	0.4	1.7	2.1	1.5	7.7	10	Dutch East Indies.
Japon	yen	0.1	0.5	2.1	2.6	1.8	9.4	13	Japan.
Philippines	peso	0.1	0.5	2.1	2.6	1.9	9.5	13	Philippine Isl.
Siam	baht (tical)	0.09	0.45	1.9	2.3	1.7	8.4	11	Siam.
EUROPE.									EUROPE.
Albanie	frank	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Albania.
Allemagne	mark	0.05	0.24	1	1.2	0.9	4.5	6.1	Germany.
Autriche	schilling	0.03	0.14	0.6	0.7	0.5	2.7	3.6	Austria.
Belgique	belga	0.03	0.14	0.6	0.7	0.5	2.6	3.6	Belgium.
Bulgarie	lev	0.0015	0.007	0.03	0.04	0.03	0.14	0.2	Bulgaria.
Danemark	krone	0.055	0.3	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Denmark.
Dantzic	guilder	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.8	5	Danzig.
Espagne	peseta	0.024	0.12	0.5	0.6	0.44	2.2	3	Spain.
Estonie	kroon	0.055	0.27	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Estonia.
Finlande	mark	0.005	0.025	0.1	0.13	0.09	0.5	0.6	Finland.
France	franc	0.008	0.04	0.2	0.2	0.15	0.7	1	France.
Grèce	drachma	0.003	0.013	0.05	0.07	0.05	0.25	0.3	Greece.
Hongrie	pengő	0.036	0.18	0.7	0.9	0.7	3.3	4.5	Hungary.
Italie	lira	0.011	0.05	0.2	0.3	0.2	1	1.3	Italy.
Lettonie	lat	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Latvia.
Lithuanie	lita	0.02	0.1	0.4	0.5	0.4	1.9	2.5	Lithuania.
Norvège	krone	0.054	0.3	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Norway.
Pays-Bas	guilder	0.083	0.4	1.7	2.1	1.5	7.7	10	Netherlands.
Pologne	zloty	0.023	0.1	0.5	0.6	0.4	2.1	2.9	Poland.
Portugal	escudo	0.009	0.045	0.2	0.2	0.2	0.9	1.1	Portugal.
Roumanie	leu	0.0012	0.006	0.03	0.03	0.02	0.11	0.15	Roumania.
Royaume-Uni	£	1	4.9	20	25	18	93	124	United Kingdom.
Russie	tchervonetz	1.06	5.2	22	27	19	98	132	Russia.
Suède	krona	0.055	0.3	1.1	1.4	1	5.1	6.8	Sweden.
Suisse	franc	0.04	0.2	0.8	1	0.7	3.7	4.9	Switzerland.
Tchécoslovaquie	koruna	0.006	0.03	0.12	0.15	0.11	0.56	0.76	Czechoslovakia.
Turquie	£. T.	0.1	0.5	2.0	2.4	1.8	9.0	12	Turkey.
Yougoslavie	dinar	0.0036	0.018	0.07	0.09	0.07	0.34	0.45	Yugoslavia.
Océanie.									OCEANIA.
Australie	£	0.94	4.6	19	24	17	87	117	Australia.
Nouvelle-Zélande	£	0.96	4.7	20	24	17	89	120	New Zealand.

NOTE. — Les monnaies utilisées dans les divers tableaux peuvent être converties d'une manière approximative l'une dans l'autre pour une date quelconque en prenant la relation entre leurs cours du change exprimés en cents (ou les parités suivant le cas) tels qu'ils figurent dans le tableau 119.

NOTE. — The currencies used in the different tables of the Year-Book may be converted into any others for any date by taking the relation between their respective exchange rates expressed in cents (or their parities) as given in Table 119.

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.
Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

D. Parités réciproques de certaines monnaies *.
D. Reciprocal Parities of Various Currencies *.

PAYS	1 Unité ↓	Allemagne	Argentine (Paraguay)	Autriche	Belgique	Bolivie	Brésil	Bulgarie	Chili	Colombie	PAYS
		Reichsmark	Peso oro	Schilling	Belga	Boliviano	Milreis	Lev	Peso oro	Peso oro	
ue Sud ¹ .	£	=20.42945	5.04432	34.58507	35	13.33333	40.67990	673.65914	40.00056	5.00000	S. Africa ¹
nie ²	Frank	= .81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19825	Albania ²
nagne	Reichsm.	= 1	.24691	1.69290	1.71321	.65265	1.99124	32.97491	1.95799	.24475	Germany
ntine	Peso oro	= 4.04999	1	6.85624	6.93850	2.64324	8.06450	133.54812	7.92983	.99120	Argentina
ralie ¹	£	=20.42945	5.04432	34.58507	35	13.33333	40.67990	673.65914	40.00056	5.00000	Australia ¹
iche	Schilling	= .59070	.14585	1	1.01200	.38552	1.17623	19.47832	1.15658	.14455	Austria
ique	Belga	= .58370	.14412	.98815	1	.38095	1.16228	19.24741	1.14287	.14285	Belgium
ie	Boliviano	= 1.53221	.37832	2.59383	2.62500	1	3.05099	50.52443	3.00004	.37500	Bolivia
il	Milreis	= .50220	.12400	.85018	.86038	.32776	1	16.56000	.98330	.12290	Brazil
arie	Lev	= .03033	.00749	.05134	.05196	.01979	.06039	1	.05938	.00740	Bulgaria
ada ³	Dollar	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Canada ³
.....	Peso oro	= .51073	.12611	.86461	.87499	.33333	1.01698	16.84124	1	.12500	Chile
mbie	Peso oro	= 4.08589	1.00886	6.91701	7.00000	2.66667	8.13598	134.73183	8.00011	1	Colombia
a-Rica ...	Colon	= 1.04948	.25913	1.77667	1.79798	.68495	2.08977	34.60651	2.05487	.25685	Costa Rica
i	Peso	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Cuba
emark	Krone	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27535	Denmark
tzig	D. Gulden	= .81718	.20177	1.38340	1.40000	.53333	1.62720	26.94637	1.60002	.20000	Danzig
unic., Rép.	Dollar	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Domin. Repub.
pte	£. E.	=20.75062	5.12362	35.12880	35.55023	13.54295	41.31944	684.25001	40.62942	5.07860	Egypt
ateur	Sucre	= .83958	.20731	1.42133	1.43839	.54796	1.67181	27.68521	1.64389	.20550	Ecuador
agne	Peseta	= .81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19825	Spain
nie	Kroon	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27535	Estonia
s-Unis ...	Dollar	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	United States
ande	Markka	= .10573	.02611	.17898	.18113	.06900	2.1053	3.48632	.20701	.02590	Finland
ce	Franc	= .16447	.04061	.27843	.28177	.10734	.32750	5.42340	.32203	.04025	France
ce	Drachma	= .05448	.01345	.09223	.09333	.03556	.10848	1.79642	.10667	.01355	Greece
témala ...	Quetzal	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Guatemala
ti	Gourde	= .83958	.20731	1.42133	1.43839	.54796	1.67181	27.68521	1.64389	.20550	Haiti
dures	Lempira	= 2.09896	.51827	3.55334	3.59597	1.36989	4.17953	69.21302	4.10974	.51370	Honduras
grie	Pengő	= .73421	.18129	1.24295	1.25786	.47918	1.46199	24.21053	1.43757	.17970	Hungary
s (brit.)...	Rupce	= 1.53221	.37832	2.59388	2.62500	1	3.05099	50.52443	3.00004	.37500	India
es néerl. ...	Gulden	= 1.68739	.41664	2.85659	2.89086	1.10128	3.36000	55.64160	3.30389	.41300	D. East Indies
le	Lira	= .22094	.05455	.37404	.37852	.14420	.43995	7.28558	.43260	.05405	Italy
on	Yen	= 2.09250	.51667	3.54240	3.58490	1.36568	4.16667	69.00000	4.09708	.51215	Japan
onie	Lat	= .81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19825	Latvia
uanie	Litas	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Lithuania
embourg ...	Franc	= .11674	.02882	.19763	.20000	.07619	.23246	3.84948	.22857	.02855	Luxemburg
ique	Peso oro	= 2.09250	.51667	3.54240	3.58490	1.36568	4.16667	69.00000	4.09708	.51215	Mexico
ragua ...	Cordoba	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Nicaragua
vège	Krone	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27535	Norway
v.-Zelande	£	=20.42945	5.04432	34.58507	35	13.33333	40.67990	673.65914	40.00056	5.00000	New. Zeal.
stine	£. P.	=20.42945	5.04432	34.58507	35	13.33333	40.67990	673.65914	40.00056	5.00000	Palestine
ama	Balboa	= 4.19792	1.03653	7.10667	7.19193	2.73978	8.35906	138.42604	8.21947	1.02740	Panama
aguay	Peso oro	= 4.04999	1	6.85624	6.93850	2.64324	8.06450	133.54812	7.92983	.99120	Paraguay
s-Bas	Gulden	= 1.68739	.41664	2.85659	2.89086	1.10128	3.36000	55.64160	3.30389	.41300	Netherlands
ou	Sol	= 1.17533	.29020	1.98971	2.01358	.76708	2.34036	38.75629	2.30127	.28766	Peru
se	Real	= 1.02147	.25222	1.72925	1.75000	.66667	2.03400	33.68296	2.00003	.25000	Persia
agne	Zloty	= .47093	.11628	.79724	.80680	.30735	.93774	15.52889	.92208	.11525	Poland
tugal	Escudo	= 4.53612	1.12003	7.67921	7.77134	2.96051	9.03250	149.57820	8.88166	1.11020	Portugal
umanie ...	Leu	= .02511	.00620	.04251	.04302	.01639	.05000	.82800	.04917	.00615	Romania
yaume-Uni.	£	=20.42945	5.04432	34.58507	35	13.33333	40.67990	673.65914	40.00056	5.00000	Unit. King.
rador	Colon	= 2.09896	.51827	3.55334	3.59597	1.36989	4.17953	69.21302	4.10974	.51370	Salvador
n	Baht	= 1.85722	.45857	3.14409	3.18182	1.21212	3.69817	61.24164	3.63641	.45455	Siam
de	Krona	= 1.12500	.27778	1.90452	1.92736	.73423	2.24014	37.09677	2.20273	.27535	Sweden
se	Franc	= .81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19825	Switzerland
écoslovaquie	Koruna	= .12438	.03071	.21056	.21309	.08118	.24767	4.10136	.24353	.03045	Czechoslovakia
quie	£. T.	=18.45636	4.55714	31.24484	31.61967	12.04560	36.75102	608.99690	36.13729	4.51713	Turkey
t.S.S.	Rouble	= 2.16011	.53336	3.65686	3.70073	1.40980	4.30130	71.22953	4.22947	.52870	U.S.S.R.
uguay	Peso Ur.	= 4.34166	1.07202	7.35000	7.43818	2.83359	8.64527	143.16571	8.50090	1.06260	Uruguay
ezuela ...	Bolivar	= .81000	.20000	1.37125	1.38770	.52865	1.61290	26.70968	1.58597	.19825	Venezuela
agoslavie ..	Dinar	= .07393	.01826	.12516	.12667	.04825	.14722	3.42800	.14476	.01810	Yugoslavia

COUNTRY	1 Unit of Currency	Germany	Argentine (Paraguay)	Austria	Belgium	Bolivia	Brazil	Bulgaria	Chile	Colombia	COUNTRY
---------	-----------------------	---------	-------------------------	---------	---------	---------	--------	----------	-------	----------	---------

Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes
 correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la
 che du tableau. Les notes au tableau 119 indiquent les dates
 ntées en vigueur des nouvelles parités.

Afrique du Sud, Australie: voir Royaume-Uni. ² Albanie: voir Suisse. ³ Canada: voir Etats-Unis.

* Number of units of currency indicated at the head of columns
 corresponding to one unit of the currency indicated in italics on
 the left hand of the table. The notes to table 119 give the dates
 at which the new parities were established.

¹ South Africa, Australia: See United Kingdom. ² Albania: see Switzerland. ³ Canada: see United States.

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.
Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

D. Parités réciproques de certaines monnaies *.
D. Reciprocal Parities of Various Currencies *.

PAYS	1 Unité	Costa-Rica	Danemark	Dantzig	Egypte	Equateur	Estonie	Etats-Unis	Finlande	France	PAYS
	↓	Colon	Krone	D. Gulden	L. E.	Sucre	Kroon	\$	Markka	Franc	
Afrique Sud .	£ = 19.46624	18.15951	25	.98452	24.33280	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	S. Africa	
Albanie	Frank = .77180	.72000	.99125	.03903	.96475	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Albania	
Allemagne . . .	Reichsm. = .95284	.88889	1.22375	.04819	1.19105	.88889	.23821	9.45838	6.08012	Germany	
Argentine . . .	Peso oro = 3.85904	3.59999	4.95600	.19517	4.82380	3.59999	.96476	38.30637	24.62443	Argentina	
Australie . . .	£ = 19.46624	18.15951	25	.98452	24.33280	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	Australia	
Autriche	Schilling = .56284	.52507	.72275	.02847	.70355	.52507	.14071	5.58708	3.59153	Austria	
Belgique	Belga = .55616	.51884	.71425	.02813	.69520	.51884	.13904	5.52085	3.54896	Belgium	
Bolivie	Boliviano = 1.45996	1.36196	1.87500	.07384	1.82495	1.36196	.36499	14.49221	9.31601	Bolivia	
Brésil	Milreis = .47852	.44640	.61455	.02420	.59815	.44640	.11963	4.75000	3.05344	Brazil	
Bulgarie	Lev = .02888	.02696	.03711	.00146	.03610	.02696	.00722	.28684	.18439	Bulgaria	
Canada	Dollar = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Canada	
Chili	Peso oro = .48664	.45398	.62499	.02461	.60830	.45398	.12166	4.83067	3.10529	Chile	
Colombie	Peso oro = 3.89324	3.63190	5	.19690	4.86656	3.63190	.97331	38.64189	24.84268	Colombia	
Costa-Rica . . .	Colon = 1	.93287	1.28425	.05058	1.25000	.93287	.25000	9.92638	6.38096	Costa Rica	
Cuba ¹	Peso = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Cuba ¹	
Danemark	Krone = 1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Denmark	
Dantzig	D. Gulden = .77864	.72638	1	.03938	.97331	.72638	.19466	7.72918	4.96858	Danzig	
Dominic. Rép. ¹	Dollar = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Domin. Rep.	
Egypte	£. E. = 19.77228	18.44500	25.39300	1	24.17535	18.44500	4.94307	196.26736	126.16624	Egypt	
Equateur	Sucre = .80000	.74630	1.02750	.04046	1	.74630	.20000	7.94111	5.10477	Ecuador	
Espagne ²	Peseta = .77180	.72000	.99125	.03903	.96475	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Spain ²	
Estonie	Kroon = 1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Estonia	
Etats-Unis . . .	Dollar = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	United States	
Finlande	Markka = .10076	.09398	.12950	.00510	.12595	.09398	.02519	1	.64283	Finland	
France	Franc = .15672	.14620	.20125	.00793	.19590	.14620	.03918	1.55562	1	France	
Grèce	Drachme = .05192	.04843	.06675	.00263	.06490	.04843	.01298	.51528	.33124	Greece	
Guatemala . . .	Quetzal = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Guatemala	
Haïti	Gourde = .80000	.74630	1.02750	.04046	1	.74630	.20000	7.94111	5.10477	Haiti	
Honduras	Lempira = 2	1.86574	2.56850	.10115	2.50000	1.86574	.50000	19.85277	12.76192	Honduras	
Hongrie	Pengő = .69960	.65263	.89850	.03538	.87450	.65263	.17490	6.94444	4.46409	Hungary	
Inde (brit.) . .	Rupie = 1.45996	1.36196	1.87500	.07384	1.82495	1.36196	.36499	14.49221	9.31601	India	
Indes néerl. . .	Gulden = 1.60784	1.49990	2.06400	.08132	2.00980	1.49990	.40196	15.96000	10.25954	D. East Ind.	
Italie	Lira = .21052	.19639	.27025	.01065	.26315	.19639	.05263	2.08977	1.34336	Italy	
Japon	Yen = 1.99384	1.86000	2.56075	.10084	2.49230	1.86000	.49846	19.79167	12.72265	Japan	
Lettonie	Lat = .77180	.72000	.99125	.03903	.96475	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Latvia	
Lithuanie	Litas = .40000	.37315	.51375	.02023	.50000	.37315	.10000	3.97055	2.55238	Lithuania	
Luxembourg . .	Franc = .11124	.10377	.14286	.00563	.13905	.10377	.02781	1.10417	.70979	Luxembourg	
Mexique	Peso oro = 1.99384	1.86000	2.56075	.10084	2.49230	1.86000	.49846	19.79167	12.72265	Mexico	
Nicaragua . . .	Cordoba = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Nicaragua	
Norvège	Krone = 1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Norway	
Nouv.-Zélande .	£ = 19.46624	18.15951	25	.98452	24.33280	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	New Zeal.	
Palestine	£. P. = 19.46624	18.15951	25	.98452	24.33280	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	Palestine	
Panama	Balboa = 4	3.73148	5.13710	.20230	5	3.73148	1	39.70554	25.52385	Panama	
Paraguay	Peso oro = 3.85904	3.59999	4.95600	.19517	4.82380	3.59999	.96476	38.30637	24.62443	Paraguay	
Pays-Bas	Gulden = 1.60784	1.49990	2.06400	.08132	2.00980	1.49990	.40196	15.96000	10.25954	Netherlands	
Pérou	Sol = 1.11992	1.04473	1.43827	.05664	1.39990	1.04473	.27998	11.11669	7.14612	Peru	
Perse	Real = .97331	.90798	1.25000	.04923	1.21664	.90798	.24333	9.66148	6.21067	Persia	
Pologne	Zloty = .44872	.41860	.57625	.02269	.56090	.41860	.11218	4.45424	2.86331	Poland	
Portugal	Escudo = 4.32224	4.03211	5.55100	.21860	5.40280	4.03211	1.08056	42.90437	27.58015	Portugal	
Roumanie	Leu = .02392	.02232	.03075	.00121	.02990	.02232	.00598	.23750	.15267	Roumania	
Royaume-Uni . .	£ = 19.46624	18.15951	25	.98452	24.33280	18.15951	4.86656	193.22952	124.21343	Unit. King.	
Salvador	Colon = 2	1.86574	2.56850	.10115	2.50000	1.86574	.50000	19.85277	12.76192	Salvador	
Siam	Baht = 1.76964	1.65086	2.27275	.08950	2.21205	1.65086	.44241	17.56629	11.29213	Siam	
Suède	Krona = 1.07196	1	1.37669	.05422	1.33995	1	.26799	10.64068	6.84013	Sweden	
Suisse	Franc = .77180	.72000	.99125	.03903	.96475	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Switzerland	
Tchécoslovaquie	Koruna = .11852	.11056	.15225	.00599	.14815	.11056	.02963	1.17642	.75623	Czechoslovakia	
Turquie	£. T. = 17.58620	16.40566	22.58549	.88944	21.98225	16.40566	4.39655	174.56735	112.21686	Turkey	
U.R.S.S.	Rouble = 2.05828	1.92010	2.64350	.10410	2.57285	1.92010	.51457	20.43117	13.13374	U.S.S.R.	
Uruguay	Peso Ur. = 4.13696	3.85925	5.31300	.20923	5.17120	3.85925	1.03424	41.06504	26.39778	Uruguay	
Venezuela . . .	Bolivar = .77180	.72000	.99125	.03903	.96475	.72000	.19295	7.66129	4.92490	Venezuela	
Yugoslavia . . .	Dinar = .07044	.06572	.09050	.00356	.08805	.06572	.01761	.69931	.44953	Yugoslavia	

COUNTRY	1 Unit of Currency	Costa Rica	Denmark	Danzig	Egypt	Ecuador	Estonia	U. S. A.	Finland	France	COUNTRY
---------	--------------------	------------	---------	--------	-------	---------	---------	----------	---------	--------	---------

* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 119 indiquent les dates d'entrée en vigueur des nouvelles parités.

¹ Cuba, Rép. Dominicaine : voir Etats-Unis.

² Espagne : voir Suisse.

* Number of units of currency indicated at the head of column corresponding to one unit of the currency indicated in italics on left hand of the table. The notes to table 119 give the dates which the new parities were established.

¹ Cuba, Dominican Republic : see U. S. A.

² Spain : see Switzerland.

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.
Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

D. Parités réciproques de certaines monnaies*.
D. Reciprocal Parities of Various Currencies*.

PAYS	1 Unité ↓	Grèce	Haiti	Honduras	Hongrie	Inde anglaise	Italie	Japon	Lithuanie	Luxembourg	PAYS
		Drachma	Gourde	Lempira	Pengö	Rupee	Lira	Yen	Litas	Franc	
ue Sud	£ = 375.00018	24.33280	9.73312	27.82505	13.33333	92.46467	9.76318	48.66560	175	S. Africa	
nie	Frank = 14.86825	.96475	.38590	1.10323	.52865	3.66610	.38710	1.92950	6.93850	Albania	
nagne	Reichsm. = 18.35587	1.19105	.47642	1.36201	.65265	4.52605	.47790	2.38210	8.56605	Germany	
ntine	Peso oro = 74.34111	4.82380	1.92952	5.51612	2.64324	18.33046	1.93548	9.64760	34.69250	Argentina	
ralie	£ = 375.00018	24.33280	9.73312	27.82505	13.33333	92.46467	9.76318	48.66560	175	Australia	
iche	Schilling = 10.84283	.70355	.28142	.80454	.38552	2.67354	.28229	1.40710	5.06000	Austria	
que	Belga = 10.71430	.69520	.27808	.79500	.38095	2.64185	.27895	1.39040	5	Belgium	
ie	Boliviano = 28.12501	1.82495	.72998	2.08688	1	6.93485	.73224	3.64990	13.12479	Bolivia	
l	Milreis = 9.21832	.59815	.23926	.68400	.32776	2.27298	.24000	1.19630	4.30190	Brazil	
arie	Lev = .55666	.03610	.01444	.04130	.01979	.13726	.01449	.07220	.25980	Bulgaria	
da	Dollar = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	Canada	
	Peso oro = 9.37487	.60830	.24332	.69562	.33333	2.31158	.24408	1.21660	4.37495	Chile	
mbie	Peso oro = 75.00004	4.86656	1.94662	5.56501	2.66667	18.49293	1.95264	9.73312	35	Colombia	
a-Rica	Colon = 19.26412	1.25000	.50000	1.42940	.68495	4.75000	.50155	2.50000	8.98990	Costa Rica	
	Peso = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	Cuba	
emark	Krone = 20.65035	1.33995	.53598	1.53226	.73423	5.09181	.53763	2.67990	9.63680	Denmark	
zig	D. Gulden = 15.00001	.97331	.38932	1.11300	.53333	3.69857	.39052	1.94660	7	Danzig	
inic., Rép.	Dollar = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	Domin. Repub.	
ote	£. E. = 380.89572	24.71535	9.88614	28.26250	13.54295	93.91835	9.91667	49.43070	177.75115	Egypt	
ateur	Sucre = 15.41129	1	.40000	1.14352	.54796	3.80000	.40123	2	7.19195	Ecuador	
gne	Peseta = 14.86825	.96475	.38590	1.10323	.52865	3.66610	.38710	1.92950	6.93850	Spain	
nie	Kroon = 20.65035	1.33995	.53598	1.53226	.73423	5.09181	.53763	2.67990	9.63680	Estonia	
s-Unis	Dollar = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	United States	
ande	Markka = 1.94070	.12595	.05038	.14400	.06900	.47852	.05053	.25190	.90565	Finland	
ce	Franc = 3.01900	.19590	.07836	.22401	.10734	.74440	.07860	.39180	1.40885	France	
e	Drachme = 1	.06490	.02596	.07420	.03556	.24657	.02604	.12980	.46665	Greece	
émala ¹	Quetzal = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	Guatemala ¹	
i	Gourde = 15.41129	1	.40000	1.14352	.54796	3.80000	.40123	2	7.19195	Haiti	
duras	Lempira = 38.52823	2.50000	1	2.85880	1.36989	9.50000	1.00309	5	17.97985	Honduras	
grie	Pengö = 13.47707	.87450	.34980	1	.47918	3.32307	.35088	1.74900	6.23930	Hungary	
(brit.)	Rupee = 28.12501	1.82495	.72998	2.08688	1	6.93485	.73224	3.64990	13.12500	Br. India	
s néerl. ²	Gulden = 30.97354	2.00980	.80392	2.29824	1.10128	7.63722	.80640	4.01960	14.45430	D. East Indies ²	
e	Lira = 4.05560	.26315	.10526	.30093	.14420	1	.10559	.52630	1.89260	Italy	
n	Yen = 38.40965	2.49230	.99692	2.85000	1.36568	9.47076	1	4.98460	17.92450	Japan	
onie ³	Lat = 14.88825	.96475	.38590	1.10323	.52865	3.66610	.38710	1.92950	6.93850	Latvia ³	
uanie	Litas = 7.70565	.50000	.20000	.57176	.27398	1.90000	.20062	1	3.59597	Lithuania	
embourg	Franc = 2.14286	.13905	.05562	.15900	.07619	.52837	.05579	.27810	1	Luxembourg	
ique	Peso oro = 38.40965	2.49230	.99692	2.85000	1.36568	9.47076	1	4.98460	17.92450	Mexico	
ragua	Cordoba = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	Nicaragua	
ège	Krone = 20.65035	1.33995	.53598	1.53226	.73423	5.09181	.53763	2.67990	9.63680	Norway	
v.-Zélan.	£ = 375.00018	24.33280	9.73312	27.82505	13.33333	92.46467	9.76318	48.66560	175	New Zeal.	
stine	£. P. = 375.00018	24.33280	9.73312	27.82505	13.33333	92.46467	9.76318	48.66560	175	Palestine	
ama	Balboa = 77.05647	5	2	5.71760	2.73978	18.99999	2.00617	10	35.95965	Panama	
guay	Peso oro = 74.34111	4.82380	1.92952	5.51612	2.64324	18.33046	1.93548	9.64760	34.69250	Paraguay	
-Bas	Gulden = 30.97354	2.00980	.80392	2.29824	1.10128	7.63722	.80640	4.01960	14.45430	Netherlands	
u	Sol = 21.57414	1.39990	.55996	1.60080	.76708	5.31959	.56169	2.79978	10.06790	Peru	
e	Real = 18.75001	1.21664	.48666	1.39125	.66667	4.62323	.48816	2.43328	8.75000	Persia	
gne	Zloty = 8.64434	.56090	.22436	.64141	.30735	2.13145	.22506	1.12180	4.03400	Poland	
ugal	Escudo = 83.26444	5.40280	2.16112	6.17823	2.96051	20.53071	2.16780	10.80560	38.85670	Portugal	
manie	Leu = .46092	.02990	.01196	.03420	.01639	.11365	.01200	.05980	.21510	Romania	
aume-Uni	£ = 375.00018	24.33280	9.73312	27.82505	13.33333	92.46467	9.76318	48.66560	175	Unit. King.	
ador	Colon = 38.52823	2.50000	1	2.85880	1.36989	9.50000	1.00309	5	17.97985	Salvador	
i	Baht = 34.09147	2.21205	.88482	2.52955	1.21212	8.40588	.88756	4.42410	15.90910	Siam	
le	Krona = 20.65035	1.33995	.53598	1.53226	.73423	5.09181	.53763	2.67990	9.63680	Sweden	
se	Franc = 14.86825	.96475	.38590	1.10323	.52865	3.66610	.38710	1.92950	6.93850	Switzerland	
coslovaquie	Koruna = 2.28307	.14815	.05926	.16940	.08118	.56294	.05944	.29630	1.06545	Czechoslovakia	
quie	£. T. = 338.78257	21.98225	8.79211	25.13770	12.04560	83.53440	8.80224	43.96581	158.09837	Turkey	
.S.S.	Rouble = 39.65074	2.57285	1.02914	2.94209	1.40980	9.77678	1.03231	5.14570	18.50365	U.S.S.R.	
guay	Peso Ur. = 79.69486	5.17120	2.06848	5.91337	2.83359	19.65055	2.07487	10.34240	37.19090	Uruguay	
ezuela	Bolivar = 14.86825	.96475	.38590	1.10323	.52865	3.66610	.38710	1.92950	6.93850	Venezuela	
goslavie	Dinar = 1.35714	.08805	.03522	.10070	.04825	.33463	.03533	.17612	.63335	Yugoslavia	

COUNTRY **↑ 1 Unit of Currency** **Greece** **Haiti** **Honduras** **Hungary** **British India** **Italy** **Japan** **Lithuania** **Luxembourg** **COUNTRY**

Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes
correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la
che du tableau. Les notes au tableau 119 indiquent les dates
trées en vigueur des nouvelles parités.

* Number of units of currency indicated at the head of columns
corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the
left hand of the table. The notes to table 119 give the dates at
which the new parities were established.

¹ Guatemala; see U. S. A. ² Dutch E. Indies; see Netherlands.
³ Latvia; see Switzerland.

Guatemala: voir Etats-Unis. Indes néerlandaises: voir Pays-
³ Lettonie: voir Suisse.

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.
Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

D. Parités réciproques de certaines monnaies *.
D. Reciprocal Parities of Various Currencies *.

PAYS	1 Unité	Mexique	Norvège	Pays-Bas	Pérou	Perse	Pologne	Portugal	Roumanie	Royaume-Uni	PAYS
	↓	Peso oro	Krone	Gulden	Sol	Real ⁴	Zloty	Escudo	Leu	£	
Afrique du Sud	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	20	43.38101	4.50373	813.59797	1	S. Africa
Albanie	Frank	= .38710	.72000	.48003	.68917	.79300	1.72000	.17857	32.25806	.03965	Albania
Allemagne ...	Reichsm.	= .47790	.88889	.59263	.85083	.97900	2.12346	.22045	39.82477	.04895	Germany
Argentine	Peso oro	= 1.93548	3.59999	2.40015	3.44584	3.96480	8.59998	.89283	161.29000	.19824	Argentina
Australie	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	20	43.38101	4.50373	813.59797	1	Australia
Autriche	Schilling	= .28229	.52507	.35007	.50258	.57820	1.25433	.13022	23.52454	.02891	Austria
Belgique	Belga	= .27895	.51884	.34592	.49663	.57140	1.23946	.12868	23.24567	.02857	Belgium
Bolivie	Boliviano	= .73224	1.36196	.90803	1.30365	1.50000	3.25358	.33778	61.01985	.07500	Bolivia
Brésil	Milreis	= .24000	.41610	.29762	.42729	.49160	1.06646	.11071	20	.02458	Brazil
Bulgarie	Lev	= .01449	.02696	.01797	.02580	.02960	.06440	.00669	1.20773	.00148	Bulgaria
Canada	Dollar	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	Canada
Chili	Peso oro	= 2.1408	.45398	.30267	.43454	18.50000	1.08451	.11259	20.33967	.02500	Chile
Colombie	Peso oro	= 1.95264	3.63190	2.42142	3.47639	4	8.67620	.90075	162.71955	.20000	Colombia
Costa-Rica	Colon	= .50155	.93287	.62196	.89293	1.02740	2.22853	.23136	41.79530	.05137	Costa Rica
Cuba	Peso	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	Cuba
Danemark	Krone	= .53763	1	.66671	.95718	1.10140	2.38889	.24801	44.80287	.05507	Denmark
Dantzig	D. Gulden	= .39052	.72633	.48428	.69528	.80000	1.73524	.18014	32.54392	.04000	Danzig
Dominic. Rép.	Dollar	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	Domin. Rep
Egypte	£. E.	= 9.91667	18.44500	12.29745	17.65520	20.31440	44.06302	4.57453	826.38889	1.01572	Egypt
Equateur	Sucre	= .40124	.74630	.49756	.71434	.82200	1.78282	.18509	33.43624	.04110	Ecuador
Espagne	Peseta	= .38710	.72000	.48003	.68917	.79300	1.72000	.17857	32.25806	.03965	Spain
Estonie	Kroon	= .53763	1	.66671	.95718	1.10140	2.38889	.24801	44.80287	.05507	Estonia
Etats-Unis	Dollar	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	United Sta
Finlande	Markka	= .05053	.09398	.06266	.08995	.10360	.22451	.02331	4.21053	.00518	Finland
France	Franc	= .07860	.14620	.09747	.13994	.16100	.34925	.03626	6.55000	.00805	France
Grèce	Drachme	= .02604	.04843	.03229	.04635	.05340	.11568	.01201	2.16959	.00267	Greece
Guatemala	Quetzal	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	Guatemala
Haiti	Gourde	= .40124	.74630	.49756	.71434	.82200	1.78282	.18509	33.43624	.04110	Haiti
Honduras	Lempira	= 1.00309	1.86574	1.24391	1.78586	2.05480	4.45705	.46272	83.59060	.10274	Honduras
Hongrie	Pengő	= .35088	.65263	.43512	.62469	.71880	1.55906	.16186	29.23977	.03594	Hungary
Inde (brit.) ...	Rupée	= .73224	1.36196	.90803	1.30365	1.50000	3.25358	.33778	61.01985	.07500	India
Indes néerl. ...	Gulden	= .80640	1.49990	1	1.43568	1.65200	3.58310	.37199	67.20000	.08260	D. East Ind
Italie	Lira	= .10559	.19639	.13094	.18798	.21620	.46916	.04871	8.79901	.01081	Italy
Japon	Yen	= 1	1.86000	1.24008	1.78036	2.04860	4.44333	.46130	83.33333	.10243	Japan
Lettonie	Lal	= .38710	.72000	.48003	.68917	.79300	1.72000	.17857	32.25806	.03965	Latvia
Lituanie	Litas	= .20062	.37315	.24878	.35717	.41100	.89141	.09254	16.71812	.02055	Lithuania
Luxembourg ...	Franc	= .05579	.10377	.06918	.09933	.11420	.24789	.02574	4.64913	.00571	Luxemburg
Mexique	Peso oro	= 1	1.86000	1.24008	1.78036	2.04860	4.44333	.46130	83.33333	.10243	Mexico
Nicaragua ¹ ...	Cordoba	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	Nicaragua ¹
Norvège	Krone	= .53763	1	.66671	.95718	1.10140	2.38889	.24801	44.80287	.05507	Norway
Nouv.-Zélan. ²	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	20	43.38101	4.50373	813.59797	1	New. Zeal.
Palestine ² ...	£. P.	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	20	43.38101	4.50373	813.59797	1	Palestine ²
Panama ¹	Balboa	= 2.00618	3.73148	2.48782	3.57171	4.10960	8.91410	.92544	167.18121	.20548	Panama ¹
Paraguay ³ ...	Peso oro	= 1.93548	3.59999	2.40015	3.44584	3.96480	8.59998	.89283	161.29000	.19824	Paraguay ³
Pays-Bas	Gulden	= .80640	1.49990	1	1.43568	1.65200	3.58310	.37199	67.20000	.08260	Netherlands
Pérou	Sol	= .56169	1.04473	.69653	1	.86910	2.49575	.25910	46.80711	.05753	Peru
Perse	Real ⁴	= .48816	.90798	.60536	1.15062	1	2.16905	.22519	40.67990	.05000	Persia
Pologne	Zloty	= .22506	.41860	.27909	.40068	.46100	1	.10382	18.75470	.02305	Poland
Portugal	Escudo	= 2.16780	4.03211	2.68824	3.85946	4.44080	9.63225	1	180.65000	.22204	Portugal
Roumanie	Leu	= .01200	.02232	.01488	.02136	.02460	.05332	.00554	1	.00123	Roumania
Royaume-Uni.	£	= 9.76318	18.15951	12.10711	17.38193	20	43.38101	4.50373	813.59797	1	Unit. King.
Salvador	Colon	= 1.00309	1.86574	1.24391	1.78586	2.05480	4.45705	.46272	83.59060	.10274	Salvador
Siam	Baht	= .88756	1.65086	1.10065	1.58018	1.81820	3.94373	.40943	73.96333	.09091	Siam
Suède	Krona	= .53763	1	.66671	.95718	1.10140	2.38889	.24801	44.80287	.05507	Sweden
Suisse	Franc	= .38710	.72000	.48003	.68917	.79300	1.72000	.17857	32.25806	.03965	Switzerland
Tchécoslovaquie	Koruna	= .05944	.11056	.07371	.10582	.12181	.26411	.02742	4.95333	.00609	Czechoslova
Turquie	£. T.	= 8.82024	16.40566	10.93780	15.70195	18.06839	39.19126	4.06875	735.02041	.90342	Turkey
U.R.S.S.	Rouble	= 1.03231	1.92010	1.28015	1.83788	2.11480	4.58690	.47620	86.02600	.10574	U.S.S.R.
Uruguay	Peso Ur.	= 2.07487	3.85925	2.57300	3.69400	4.25040	9.21931	.95713	172.90544	.21252	Uruguay
Venezuela	Bolivar	= .38710	.72000	.48003	.68917	.79300	1.72000	.17857	32.25806	.03965	Venezuela
Yugoslavie ...	Dinar	= .03533	.06572	.04382	.06291	.07240	.15700	.01630	2.94444	.00362	Yugoslavia

* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 119 indiquent les dates d'entrée en vigueur des nouvelles parités.
* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on left hand of the table. The notes to table 119 give the date when the new parities were established.

¹ Nicaragua, Panama: voir Etats-Unis.
² Nouvelle-Zélande, Palestine: voir Royaume-Uni.
³ Paraguay: voir Argentine.
⁴ Perse: unité-or votée par le Parlement.
¹ Nicaragua, Panama: see U. S. A.
² New Zealand, Palestine: see United Kingdom
³ Paraguay: see Argentine.
⁴ Persia: Gold-unit voted by Parliament.

Tableau I (suite). Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures.
Table I (continued). Conversion Coefficients for Currencies, Weights and Measures.

D. Parités réciproques de certaines monnaies*.
D. Reciprocal Parities of Various Currencies*.

PAYS	1 Unité ↓	Salvador	Siam	Suède	Suisse	Tchéco- slovaque	Turquie	U.R.S.S.	Uruguay	Yougoslavie	PAYS
		Colon	Baht	Krona	Franc	Koruna	£. T.	Rouble	Peso Urug.	Dinar	
ique du Sud	£ = 9.73312	11	18.15951	25.22154	164.25262	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	S. Africa	
anie	Frank = .38590	.43615	.72000	1	6.51240	.04389	.37498	.18656	10.95557	Albania	
emagne ...	Reichsm. = .47642	.53815	.88889	1.23457	8.03999	.05418	.46294	.23033	13.52539	Germany	
gentine	Peso oro = 1.92952	2.18064	3.59999	4.99999	32.56191	.21944	1.87490	.93282	54.77774	Argentina	
stralie	£ = 9.73312	11	18.15951	25.22154	164.25262	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	Australia	
triche	Schilling = .28142	.31801	.52507	.72926	4.74923	.03201	.27346	.13605	7.98947	Austria	
gique	Belga = .27808	.31427	.51884	.72062	4.69293	.03163	.27022	.13444	7.89475	Belgium	
ivie	Boliviano = .72998	.82500	1.36196	1.89162	12.31895	.08302	.70932	.35291	20.72373	Bolivia	
sil	Milreis = .23926	.27038	.44640	.62000	4.03769	.02721	.23249	.11567	6.79245	Brazil	
garie	Lev = .01444	.01633	.02696	.03744	.24382	.00164	.01404	.00698	.41017	Bulgaria	
ada	Dollar = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	Canada	
li	Peso oro = .24332	.27500	.45398	.63053	4.10626	.02767	.23644	.11763	6.90781	Chile	
ombie	Peso oro = 1.94662	2.20000	3.63190	5.04431	32.85052	.22138	1.89152	.94109	55.26325	Colombia	
ta-Rica ...	Colon = .50000	.56507	.93287	1.29566	8.43781	.05686	.48585	.24172	14.19456	Costa Rica	
pa	Peso = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	Cuba	
nemark ...	Krone = .53598	.60577	1	1.38889	9.04499	.06095	.52081	.25912	15.21607	Denmark	
ntzig	D. Gulden = .38932	.44000	.72638	1.00886	6.57010	.04428	.37830	.18822	11.05265	Danzig	
minic. Rép.	Dollar = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	Domin. Repub.	
gypte	£. E. = 9.88614	11.17292	18.44500	25.61806	166.83490	1.12431	9.60627	4.77943	280.66038	Egypt	
uateur	Sucre = .40000	.45210	.74630	1.03652	6.75025	.04549	.38868	.19338	11.35571	Ecuador	
pagne	Peseta = .38590	.43615	.72000	1	6.51240	.04389	.37498	.18656	10.95557	Spain	
lonie	Kroon = .53598	.60577	1	1.38889	.94499	.06095	.52081	.25912	15.21607	Estonia	
ats-Unis ...	Dollar = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	United States	
lande	Markka = .05038	.05698	.09398	.13053	.85004	.00573	.04894	.02435	1.42999	Finland	
nee	Franc = .07836	.08855	.14620	.20305	1.32234	.00891	.07614	.03788	2.22453	France	
ée	Drachme = .02596	.02937	.04843	.06726	.43801	.00295	.02522	.01255	.73684	Greece	
aténala ...	Quetzal = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	Guatemala	
iti	Gourde = .40000	.45210	.74630	1.03652	6.75025	.04549	.38868	.19338	11.35571	Haiti	
nduras	Lempira = 1	1.13014	1.86574	2.59131	16.87563	.11373	.97169	.48345	28.38928	Honduras	
ngrie	Pengö = .34980	.39534	.65263	.90643	5.90305	.03978	.33989	.16911	9.93049	Hungary	
le (brit.) ..	Rupee = .72998	.82500	1.36196	1.89162	12.31895	.08302	.70932	.35291	20.72373	India	
les néerl. ..	Gulden = .80392	.90860	1.49990	2.08320	13.56662	.09143	.78116	.38865	22.82264	D. East Indies	
lie	Lira = .10526	.11891	.19639	.27277	1.77633	.01197	.10228	.05089	2.98834	Italy	
pon	Yen = .99692	1.12668	1.86000	2.58333	16.82369	.11338	.96870	.48196	28.30189	Japan	
ttonie	Lat = .38590	.43615	.72000	1	6.51240	.04389	.37498	.18656	10.95557	Latvia	
huanie	Litas = .20000	.22605	.37315	.51826	3.37513	.02275	.19434	.09669	5.67786	Lithuania	
xembourg ..	Franc = .05562	.06281	.10377	.14412	.93859	.00633	.05404	.02689	1.57895	Luxembourg	
xique	Peso oro = .99692	1.12668	1.86000	2.58333	16.82369	.11338	.96870	.48196	28.30189	Mexico	
caragua	Cordoba = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	Nicaragua	
rvège	Krone = .53598	.60577	1	1.38889	9.04499	.06095	.52081	.25912	15.21607	Norway	
uv.-Zélande	£ = 9.73312	11	18.15951	25.22154	164.25262	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	New. Zeal.	
lestine	£. P. = 9.73312	11	18.15951	25.22154	164.25262	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	Palestine	
nama	Balboa = 2	2.26028	3.73148	5.18262	33.75125	.22745	1.94338	.96689	56.77855	Panama	
raguay	Peso oro = 1.92952	2.18064	3.59999	4.99999	32.56191	.21944	1.87490	.93282	54.77774	Paraguay	
ys-Bas	Gulden = .80392	.90860	1.49990	2.08320	13.56662	.09143	.78116	.38865	22.82264	Netherlands	
rou	Sol = .55996	.63284	1.04473	1.45102	9.44962	.06369	.54410	.27071	15.89675	Peru	
rse	Real = .48666	.55000	.90798	1.26108	8.21263	.05535	.47288	.23527	13.81581	Persia	
logne	Zloty = .22436	.25355	.41860	.58140	3.78628	.02552	.21801	.10847	6.36952	Poland	
rtugal	Escudo = 2.16112	2.44244	4.03211	5.60015	36.47039	.24578	2.09995	1.04479	61.35283	Portugal	
umanie	Leu = .00196	.01353	.02232	.03100	.20188	.00136	.01162	.00578	.33962	Roumania	
yaume-Uni	£ = 9.73312	11	18.15951	25.22154	164.25262	1.10691	9.45758	4.70545	276.31629	Unit. King.	
imador	Colon = 1	1.13014	1.86574	2.59131	16.87563	.11373	.97169	.48345	28.38928	Salvador	
iv	Baht = .88482	1	1.65086	2.29287	14.93206	.10063	.85978	.42777	25.11966	Siam	
ède	Krona = .53598	.60577	1	1.38889	9.04499	.06095	.52081	.25912	15.21607	Sweden	
isse	Franc = .38590	.43615	.72000	1	6.51240	.04389	.37498	.18656	10.95557	Switzerland	
hécoslovaque	Koruna = .50926	.06699	.11056	.15355	1	.00674	.05758	.02865	1.68226	Czechoslovakia	
rquie	£. T. = 8.79211	9.93763	16.40566	22.78563	148.38905	1	8.54418	4.25066	249.61007	Turkey	
R.S.S.	Rouble = 1.02914	1.16314	1.92010	2.66681	17.36729	.11704	1	.49753	29.21638	U.S.S.R.	
uguay	Peso Ur. = 2.06848	2.33772	3.85925	5.36007	34.90689	.23524	2.00992	1	58.72260	Uruguay	
mezucla 1 ..	Bolivar = .38590	.43615	.72000	1	6.51240	.04389	.37498	.18656	10.95557	Venezuela 1	
ugoslavie ..	Dinar = .03522	.03982	.06572	.09128	.59444	.00401	.03423	.01703	1	Yugoslavia	
COUNTRY	1 Unit of Currency	Salvador	Siam	Sweden	Switzerland	Czecho- slovakia	Turkey	U.S.S.R.	Uruguay	Yugoslavia	COUNTRY

* Nombre d'unités monétaires indiquées en tête des colonnes correspondant à une unité monétaire indiquée en italique sur la gauche du tableau. Les notes au tableau 119 indiquent les dates entrées en vigueur des nouvelles parités.

1 Venezuela : voir Suisse.

* Number of units of currency indicated at the head of columns corresponding to one unit of the currency indicated in italics on the left hand of the table. The notes to table 119 give the dates at which the new parities were established.

1 Venezuela : see Switzerland.

Tableau 2. SUPERFICIE ET POPULATION. — Table 2. AREA AND POPULATION.

Pour explications et renvois, voir p. 24 ; pour cartes géographiques voir fin du volume.
For explanations and footnotes, see p. 24 ; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km ² Area km ² (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)							COUNTRY	
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official estimate		Estimation Estimate XII. 1929		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number	Nombre Number		
AFRIQUE ¹										AFRICA ¹
Egypte ²	1,000	II. 1927	7,058	7,120	14,178	1929	14,493	14,193	Egypt ² .	
Ethiopie	900	.	.	.	.	.	*10,000	*10,000	Ethiopia.
Liberia	120	.	.	.	.	.	*2,500	*2,500	Liberia.
Union Sud-Africaine . .	1,222	V. 1921	3,537	3,392	6,929	VI. 1929	7,895	7,955	Union of South Africa.	
<u>Territoire sous Admi-</u> <u>nistration internatio-</u> <u>nale.</u>										<u>Territory under Inter-</u> <u>national Administra-</u> <u>tion.</u>
Tanger	0.6	.	.	.	.	1926	80	80	Tangier.
<u>Dépendances, Protectorats,</u> <u>Colonies, etc.</u>										<u>Dependencies, Protector-</u> <u>ates, Colonies, etc.</u>
<u>belge.</u>										<u>Belgian.</u>
Congo belge	2,385	.	.	.	.	.	*10,000	*10,000	Belgian Congo.
<u>britanniques.</u>										<u>British.</u>
Afrique occid. brit. :									Brit. West Africa :	
Côte de l'Or	204	1921	(1,057)	(1,036)	* 2,113	1929	2,794	2,794	Gold Coast.	
Gambie	10	1921	111	100	211	1929	210	210	Gambia.	
Nigeria	871	1921	8,913	9,457	18,370	1929	19,586	19,586	Nigeria.	
Sierra-Leone	71	XI. 1921	.	.	*1,541	.	.	*1,600	Sierra Leone.	
Basutoland	30	1921	224	275	499	XII. 1929	580	580	Basutoland.	
Bechuanaland	712	1921	79	74	153	.	.	160	Bechuanaland.	
Kenya	583	XII. 1926	.	.	*2,737	1929	3,003	3,003	Kenya.	
I. Maurice et dépend. . .	2.1	V. 1921	199	186	385	XII. 1929	406	406	Mauritius and dep.	
Nyasaland ⁴	124	1921	560	642	1,202	XII. 1929	1,360	1,360	Nyasaland. ⁴	
Ouganda ⁴	243	1921	1,348	1,573	2,921	XII. 1929	3,411	3,411	Uganda. ⁴	
Rhodésie du Nord . . .	746	1921	450	533	983	XII. 1929	1,299	1,299	Northern Rhodesia.	
Rhodésie du Sud . . .	389	1921	492	407	899	XII. 1929	1,069	1,069	Southern Rhodesia.	
Sainte-Hélène	0.1	1921	2	2	4	XII. 1929	4	4	St. Helena.	
Seychelles	0.4	1921	12	13	25	XII. 1929	28	28	Seychelles.	
Somalie britannique . .	176	1921	149	198	*347	XII. 1929	345	345	Somaliland.	
Swaziland	17	1921	54	59	113	XII. 1929	130	130	Swaziland.	
Zanzibar	2.6	IV. 1921	.	.	*209	XII. 1928	220	220	Zanzibar.	
<u>anglo-égyptienne.</u>										<u>Anglo-Egyptian.</u>
Soudan	2,611	.	.	.	.	1928	*6,469	*6,469	Sudan.
<u>espagnoles.</u>										<u>Spanish.</u>
Afrique du Nord ⁵ . . .	0.2	XII. 1920	.	.	51	.	.	60	Northern Africa. ⁵	
Guinée esp. ⁶	27	XII. 1920	.	.	118	.	.	120	Sp. Guinea. ⁶	
Maroc (esp.)	22	.	.	.	.	.	.	*750	Morocco (Sp.).
Rio de Oro (avec Ifni). .	285	.	.	.	.	XII. 1927	22	22	Rio de Oro (incl. Ifni).
<u>françaises.</u>										<u>French.</u>
Afrique-Equat. franç. ⁷	*2,370	VI. 1926	.	.	3,130	.	.	*3,130	French Equat. Africa ⁷ .	
Afrique-Occ. française :	*3,750	VI. 1926	.	.	13,542	XII. 1929	14,267	*14,267	French West Africa :	
Dakar et dépend. . . . }	192 {	.	.	.	40	.	59	.	Dakar and Depend.	
Sénégal	400	.	.	.	1,318	.	1,480	.	Senegal.	
Mauritanie	232	.	.	.	289	.	322	.	Mauritania.	
Guinée française . . .	315	.	.	.	2,096	.	2,220	.	French Guinea.	
Côte d'Ivoire	107	.	.	.	1,725	.	1,815	.	Ivory Coast.	
Dahomey	934	.	.	.	980	.	1,080	.	Dahomey.	
Soudan français . . .	370	.	.	.	2,635	.	2,776	.	French Sudan.	
Haute-Volta	1,200	.	.	.	3,240	.	3,039	.	Upper Volta.	
Niger	2,195	III. 1931	.	.	1,219	.	1,474	.	Niger.	
Algérie ⁸	22	VI. 1926	.	.	6,630	.	.	6,500	Algeria.	
Côte des Somalis . . .	616	VII. 1926	.	.	86	.	.	90	Somali Coast.	
Madagascar et dépend. ⁹	415	III. 1926	.	.	3,622	.	.	3,800	Madagascar (incl. Dep. ⁹).	
Maroc (fr.) ¹⁰	2.4	III. 1926	.	.	*4,894	.	.	*5,000	Morocco (Fr.) ¹⁰	
Réunion	125	IV. 1926	.	.	187	.	.	190	Réunion.	
Tunisie . . . . .			.	.	2,160	.	.	*2,200	Tunis.

Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.
For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km ² Area km ² (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official estimate		Estimation Estimate XII. 1929
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number	Nombre Number
AFRIQUE (suite)								AFRICA (continued)
<i>italiennes.</i>								<i>Italian.</i>
Erythrée	119	.	.	.	.	I.1928	510	*510
Libye.	*1,500	.	.	.	.	1930	589	*580
Tripolitaine	900	.	.	.	.	1921	550	*600
Cyrenaïque	600	.	.	.	.	1921	225	*250
Somalie	*490	.	.	.	.	IX.1930	1,029	1,030
<i>portugaises.</i>								<i>Portuguese.</i>
Angola	1,256	XII.1926	(1,197)	(1,285)	*2,512	.	.	*2,600
Cap-Vert, Iles du.	3.9	XII.1927	66	82	148	XII.1929	154	154
Guinée portugaise	36	.	.	.	.	.	*338	*340
Mozambique ¹¹ :								Mozambique ¹¹ :
Colonie	637	V.1928	1,511	1,689	*3,200	.	.	*3,300
Manica et Sofala.	135	V.1928	158	156	*314	.	.	*320
Saint-Thomé et Prince	0.9	XII.1921	43	16	59	.	.	60
<i>Territoires sous mandat ¹².</i>								<i>Mandated Territories ¹².</i>
<i>belge.</i>								<i>Belgian.</i>
Ruanda-Urundi	55	.	.	.	.	XII.1929	*3,485	*3,485
<i>britannique.</i>								<i>British.</i>
Cameroun (mandat brit.)	80	.	.	.	.	1929	738	738
Tanganyika, (Territ. du) ⁴	969	1921	2,023	2,101	4,124	XII.1929	4,825	4,825
Togo (mandat brit.)	34	1921	94	94	188	.	.	*190
<i>français.</i>								<i>French.</i>
Cameroun (mandat fr.)	430	VI.1926	.	.	*1,879	1929	1,930	1,930
Togo (mandat français)	52	.	.	.	.	1929	731	731
<i>sud-africain.</i>								<i>South African.</i>
Sud-Ouest Africain	835	V.1921	119	109	228	VI.1929	*268	270
Total de l'Afrique	28,800							*144,400
AMÉRIQUE ¹								AMERICA ¹
AMÉRIQUE DU NORD.								NORTH AMERICA.
Canada	*9,543	VI.1921	4,530	4,258	8,788	VI.1929	9,796	9,860
Etats-Unis	*7,839	III.1930	.	.	122,775	VI.1930	123,113	122,285
Terre-Neuve.	111	1921	132	127	259	XII.1928	264	265
<i>Dépendances, Colonies, etc.</i>								<i>Dependencies, Colonies, etc.</i>
<i>danoise.</i>								<i>Danish.</i>
Groenland	*313	IX.1921	7	7	14	.	.	15
<i>des Etats-Unis.</i>								<i>of the U. S. A.</i>
Alaska	*1,519	III.1930	.	.	59	.	.	59
<i>française.</i>								<i>French.</i>
St-Pierre-et-Miquelon.	0.2	VI.1926	.	.	4	1929	4	4
<i>de Terre-Neuve.</i>								<i>of Newfoundland.</i>
Labrador	*602	1921	2	2	4	1928	4	4
Total de l'Amérique du Nord	19,927							132,500
AMÉRIQUE CENTRALE, MEXIQUE ET ANTILLES.								CARIBBEAN AND MEXICO.
Costa-Rica	60	V.1927	.	.	472	XII.1929	504	504
Cuba	114	1928	.	.	3,594	XII.1929	3,608	3,608
Rép. Dominicaine	50	XII.1920	447	448	895	1927	1,022	1,060
Guatemala	110	VIII.1921	992	1,013	2,005	1929	2,177	2,177
Haïti	26	1918	.	.	1,631	1928	*2,500	*2,500
Honduras	120	VI.1930	.	.	860	.	.	850
Mexique	1,969	V.1930	8,066	8,338	16,404	.	.	16,350
Nicaragua	*128	XII.1919	312	327	638	.	.	*750
Panama	84	XII.1929	.	.	468	.	.	*500
Salvador	34	V.1930	...	...	...	XII.1928	1,723	1,750

Tableau 2 (suite). Superficie et Population — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.

For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km ² Area km ² (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)							COUNTRY
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official estimate		Estimation Estimate XII. 1929	
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number	Nombre Number	
AMÉRIQUE (suite)									AMERICA (cont.)
Dépendances, Protectorats,									Dependencies, Protector-
Colonies, etc.									ates, Colonies, etc.
britanniques.									British.
Antilles brit. :									British West Indies :
Bahamas	11.4	iv.1921	24	29	53	xii.1930	62	61	Bahamas.
Barbade	0.4	iv.1921	63	93	156	xii.1929	170	170	Barbados.
Iles du Vent :									Windward Islands :
Grenade	0.3	iv.1921	29	37	66	xii.1929	76	76	Grenada.
Saint-Vincent . . .	0.4	iv.1921	19	25	44	xii.1929	52	52	St. Vincent.
Sainte-Lucie . . .	0.6	iv.1921	24	28	52	xii.1929	57	57	St. Lucia.
Iles sous le Vent :									Leeward Islands :
Antigua	0.4	1921	52	70	122	xii.1929	30	30	Antigua.
Dominique	0.8					xii.1929	42	42	Dominica.
Iles Vierges	0.15					1929	5	5	Virgin Islands.
Montserrat	0.08					1929	12	12	Montserrat.
St-Christ. et Nièves	0.4					1929	31	31	St. Kitts and Nevis.
Jamaïque	11.5	iv.1921	402	456	858	xii.1929	994	994	Jamaica.
Caïmans	0.6	1921	2	3	5	xii.1929	6	6	Cayman Islands.
Turques et Caïques	0.4	1921	3	3	6	xii.1928	5	5	Turks and Caicos Isl.
Bermudes	0.05	iv.1921	10	10	20	xii.1928	32	33	Bermuda.
Honduras britannique	22.3	1921	22	23	45	xii.1929	51	51	British Honduras.
Trinité et Tobago . . .	5.1	1921	187	179	366	xii.1929	403	403	Trinidad & Tobago.
des Etats-Unis.									of the U.S.A.
Iles Vierges	0.3	iii.1930	.	.	22	.	.	22	Virgin Islands.
Panama, zone du canal	1.4	iii.1930	26	13	39	.	.	39	Panama Canal zone
Porto-Rico	8.9	iii.1930	.	.	1,544	vi.1930	1,550	1,538	Porto Rico.
françaises.									French.
Guadeloupe	1.8	vi.1926	.	.	243	.	.	*250	Guadeloupe.
Martinique	1.0	xi.1927	.	.	228	.	.	*230	Martinique.
néerlandaise.									Dutch.
Curaçao	1.0	xii.1911	.	.	55	xii.1929	68	68	Curaçao.
Total de l'Amérique Centr. et du Mexique	2,764							*34,200	Total for Caribbean and Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD.									SOUTH AMERICA.
Argentine	2,793	xii.1928	.	.	10,922	xii.1929	11,193	11,193	Argentine.
Bolivie	1,333							*3,000	Bolivia.
Brésil	8,525	iii.1920	15,444	15,192	30,636	xii.1930	41,079	40,273	Brazil.
Chili	752	xi.1930	.	.	4,271	.	.	4,200	Chile.
Colombie	1,150	xi.1928	3,938	3,913	*7,851	.	.	8,000	Colombia.
Equateur	*307	.	.	.	.		*2,000	*2,000	Ecuador.
Paraguay	458	1899	.	.	556	vi.1929	*897	*900	Paraguay.
Pérou	1,378	.	.	.	.	1927	6,147	*6,350	Peru.
Uruguay	187	x.1908	531	512	1,043	xii.1929	1,850	1,850	Uruguay.
Venezuela ⁶	912	ii.1926	(1,415)	(1,476)	3,027	xii.1929	3,157	3,157	Venezuela. ⁶
Dépendances, Colonies, etc.									Dependencies, Colonies, etc.
britanniques.									British.
Iles Falkland et dép. . .	15	1921	2	1	3	xii.1928	2	2	Falkland Isl. and dep.
Guyane britannique . .	232	1921	151	146	297	xii.1929	310	310	British Guiana.
française.									French.
Guyane française . . .	90	vi.1926	.	.	47	.	.	50	French Guiana.
néerlandaise.									Dutch.
Surinam (Guyane néerl.)	150	.	.	.	.	xii.1929	151	151	Surinam.
Total de l'Amérique du Sud	18,282							*81,400	Total for South Ame- rica.
Total de l'Amérique .	40,973							*248,000	Total for America.

Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.
For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km ² Area km ² (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)							COUNTRY	
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official estimate		Estimation Estimate XII. 1929		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number	Nombre Number		
ASIE ¹										ASIA ¹
Afghanistan	*650	.	.	.	.	.	*7,000	*7,000	Afghanistan.
Arabie (Etats autono- mes) ²	*2,600	.	.	.	.	.	*7,000	*7,000	Arabia (autonomous States) ² .
Bahrein, Iles	0.6	.	.	.	.	1925	*120	*120	Bahrein Islands.
Bhoutan	*50	.	.	.	.	.	*250	*250	Bhutan.
Chine av. Mandchourie ³	*5,000	.	.	.	.	1929	*444,000	*444,000	China with Manchuria. ³
Mongolie	*3,500	.	.	.	.	.	.	*2,000	Mongolia.
Turkestan	*1,400	.	.	.	.	.	.	*2,500	Turkestan.
Thibet	*1,200	.	.	.	.	.	.	*3,000	Tibet.
Inde (brit.)	4,675	III. 1931	180,973	170,478	351,451	.	.	.	India :	
Provinces (brit.) . . .	2,834	III. 1931	139,324	131,288	270,612	.	.	.	British Provinces.	
Etats indiens	1,841	III. 1931	41,649	39,190	80,839	.	.	*348,000	Indian States.	
Japon	382	X. 1930	32,388	32,059	64,448	.	.	63,740	Japan.	
Nepal	140	.	.	.	.	.	.	*5,600	Nepal.
Perse	1,626	.	.	.	.	.	*9,000	*9,000	Persia.
Siam	518	VII. 1929	5,795	5,711	11,506	VI. 1930	11,819	11,620	Siam.	
Turquie	763 ⁴	X. 1927	6,564	7,084	13,648	.	.	14,200	Turkey	
dont en Asie.	739	X. 1927	.	.	12,608	.	.	13,110	of which in Asia	
U.R.S.S. ⁵	21,176	XII. 1926	71,043	75,985	147,028	XII. 1930	161,000	157,500	U.S.S.R. ⁵	
dont { Transcaucasie . .	185	XII. 1926	3,008	2,852	5,860	.	.	.	of which { Transcaucasia	
territ. d'Asie . .	14,993	XII. 1926	12,837	12,251	25,088	.	.	33,200	Asiatic territ.	
<i>Dépendances, Protectorats,</i>										<i>Dependencies, Protector-</i>
<i>Colonies, etc.</i>										<i>ates, Colonies, etc.</i>
<i>britanniques. ⁶</i>										<i>British. ⁶</i>
Aden et Perim	0.2	III. 1921	38	18	56	.	.	60	Aden and Perim.	
Bornéo britannique :									British Borneo :	
Bornéo septentrional .	81	1921	141	117	258	XII. 1929	294	294	North Borneo.	
Brunéi	10	1921	12	13	25	XII. 1928	29	29	Brunei.	
Sarawak	109	.	.	.	.	1927	*600	*600	Sarawak.
Ceylan	66	1921	2,382	2,117	4,499	XII. 1929	5,479	5,479	Ceylon.	
Chypre	9.3	1921	156	155	311	XII. 1929	349	349	Cyprus.	
Et. des Détroits et dép. ⁷	4.1	IV. 1921	559	325	884	XII. 1929	1,132	1,132	Straits Settl. and dep. ⁷	
Etats Malais fédérés ⁸ .	72	1921	854	471	1,325	XII. 1929	1,562	1,562	Federated Malay States. ⁸	
Et. Malais non fédérés ⁸ .	60	1921	637	487	1,124	XII. 1927	1,300	1,360	Unfederated Malay St. ⁸	
Hong-Kong	0.9	IV. 1921	383	242	625	XII. 1929	1,144	1,144	Hong Kong.	
Socotora	4	.	.	.	.	XII. 1921	12	12	Socotra.
<i>des Etats-Unis.</i>										<i>of the U.S.A.</i>
Philippines	296	1918	5,177	5,137	10,314	VI. 1930	12,260	12,175	Philippines.	
<i>françaises.</i>										<i>French.</i>
Etabl. dans l'Inde . . .	0.5	VI. 1926	.	.	273	1929	289	289	French India.	
Indochine fr.	738	VI. 1926	.	.	20,495	.	.	*21,500	Fr. Indo-China.	
Annam	150	.	.	.	5,581	.	.	.	Annam.	
Cambodge	176	VI. 1926	1,232	1,305	2,537	1928	2,603	.	Cambodia.	
Cochinchine	64	.	.	.	4,119	1928	4,233	.	Cochin-China.	
Laos	232	.	.	.	855	.	.	.	Laos.	
Tonkin	116	.	.	.	7,403	XII. 1927	7,500	.	Tonkin.	
Kouang-Tchéou-Ouan .	0.8	.	.	.	206	.	.	*210	Kwang Chau Wan.	
<i>italienne.</i>										<i>Italian.</i>
Iles de l'Egée	2.5	.	.	.	.	1927	118	120	Ægean Islands.
<i>japonaises.</i>										<i>Japanese.</i>
Corée (Chosen)	221	IX. 1930	10,763	10,295	21,058	.	.	20,830	Korea (Chosen).	
Formose (Taiwan) . . .	36	IX. 1930	2,355	2,239	4,594	.	.	4,500	Formosa (Taiwan)	
Pescadores, Iles . . .	0.1	IX. 1925	30	26	56	XII. 1926	59	60	Pescadores Isl.	
Kouang-Toung	3.7	IX. 1930	809	519	1,328	.	.	1,250	Kwantung.	
Sakhaline (Karafuto) .	36	IX. 1930	168	127	295	.	.	280	Saghalien (Karafuto).	
<i>néerlandaises.</i>										<i>Dutch.</i>
Indes néerlandaises ⁹ .	1,900	X. 1930	30,012	30,585	60,731	.	.	60,000	Dutch East Indies. ⁹	
Java et Madoura . . .	133	X. 1930	20,429	21,291	41,720	.	.	.	Java and Madura	
Prov. extérieures . . .	1,767	X. 1930	(9,582)	(9,294)	19,011	.	.	.	Outer Provinces.	

Tableau 2 (suite). Superficie et Population. — Table 2 (continued). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 24 ; pour cartes géographiques, voir fin du volume.
For explanations and footnotes, see p. 24 ; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km ² Area km ² (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)						COUNTRY	
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official estimate			Estimation Estimate XII, 1929
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number		Nombre Number
ASIE (suite)									
portugaises.									
Inde portugaise	3.8	1921	252	280	532	.	.	*600	Portuguese India.
Macao	0.01	III.1927	87	70	157	.	.	*160	Macao.
Timor	19	1926	238	204	442	XII.1927	452	*470	Timor.
Territoires sous mandat :									
britannique									
Irak	371	.	.	.	.	1928	*3,300	*3,300	Iraq.
Palestine et Transjordanie	63	.	.	.	.	.	.	*1,230	Palestine and Transjordan
Palestine	23	X.1922	387	370	757	VI.1929	902	930	Palestine.
Transjordanie	40	.	.	.	.	1929	*300	*300	Trans-Jordan.
français									
Syrie et Liban ¹⁰	200	1921-22	.	.	2,135	1926	*2,500	*2,750	Syria and Lebanon ¹⁰ .
Syrie	176	.	.	.	1,199	.	.	.	Syria.
Djebel Druze	7	.	.	.	50	.	.	.	Jebel Druze.
Etat des Alaouites	6	.	.	.	257	.	.	.	Alawiyya State.
Rép. Libanaise	11	.	.	.	629	XII.1929	821	821	Lebanese Rep.
Total de l'Asie :									
A. sans l'U. R. S. S.	26,790	.	.	.	.	.	.	*1,058,700	Total for Asia :
B. avec l'U. R. S. S. d'Asie et la Trans- caucasie	41,968	.	.	.	.	.	.	*1,091,900	A. excl. U. S. S. R. B. incl. U. S. S. R. in Asia and Trans- caucasia
EUROPE									
Albanie	28	V.1930	.	.	1,003	.	.	1,000	Albania.
Allemagne ¹	469	VI.1925	30,197	32,214	62,411	VI.1929	63,943	64,104	Germany ¹ .
Andorre	0.5	.	.	.	.	.	.	5	Andorra.
Autriche	84	I.1920	3,082	3,344	6,426	XII.1929	6,704	6,704	Austria.
Belgique	30	XII.1920	3,673	3,792	7,465	XII.1929	8,060	8,060	Belgium.
Bulgarie	103	XII.1926	2,743	2,736	5,479	XII.1930	5,944	5,825	Bulgaria.
Danemark	43	XI.1930	.	.	3,542	.	.	3,525	Denmark.
Iles Féroé.	1.4	XI.1925	11	12	23	.	.	25	Faroe Islands.
Dantzig	1.9	VIII.1929	192	216	408	.	.	410	Danzig.
Espagne (avec Canaries)	503	XII.1920	10,341	10,997	21,338	XII.1930	22,940	22,761	Spain (incl. Canaries).
Estonie	² 48	XII.1921	520	587	1,107	XII.1930	1,117	1,115	Estonia.
Finlande ³	² 388	XII.1920	1,516	1,594	3,105	XII.1929	3,370	3,370	Finland ³ .
France ⁴	551	III.1926	(19,310)	(20,919)	40,744	VI.1930	41,400	41,190	France ⁴ .
Grèce	130	V.1928	3,076	3,128	6,204	XII.1930	6,394	6,310	Greece.
Hongrie	93	XII.1930	4,246	4,438	8,684	.	.	8,640	Hungary.
Irlande, Etat libre	⁵ 69	IV.1926	1,507	1,465	2,972	VI.1930	2,945	2,945	Irish Free State.
Islande	103	XI.1920	46	49	95	XII.1928	105	105	Iceland.
Italie	310	XI.1921	19,090	19,621	38,711	XII.1930	41,868	41,506	Italy.
Lettonie	66	II.1930	886	1,014	1,900	.	.	1,900	Latvia.
Liechtenstein	0.2	XII.1911	.	.	11	1921	12	12	Liechtenstein.
Lithuanie ⁶	56	IX.1923	968	1,061	2,029	XII.1929	2,340	2,340	Lithuania ⁶ .
Luxembourg	2.6	XI.1927	148	138	286	XII.1929	295	295	Luxemburg.
Monaco	0.02	I.1928	.	.	25	.	.	25	Monaco.
Norvège	² 324	XII.1930	.	.	2,810	.	.	2,803	Norway.
Pays-Bas	² 34	XII.1930	3,936	3,985	7,921	.	.	7,833	Netherlands.
Pologne ⁷	388	IX.1921	(13,134)	(14,059)	27,201	XII.1930	31,148	30,737	Poland ⁷ .
Portugal	90	XI.1920	2,662	2,960	5,622	XII.1929	5,809	5,809	Portugal.
Açores	2.6	XI.1920	109	123	232	XII.1929	222	222	Azores.
Madère	0.7	XI.1920	85	94	179	XII.1929	188	188	Madaira.
Roumanie	295	I.1931	.	.	17,820	.	.	17,600	Roumania.
Royaume-Uni	243	VI.1921	21,031	22,905	44,026	VI.1930	45,936	45,833	United Kingdom :
Angleterre et Galles	151	VI.1921	18,075	19,811	37,886	VI.1930	39,806	39,700	Engl. and Wales.
Ecosse	79	VI.1921	2,348	2,535	4,883	VI.1930	4,886	4,885	Scotland.
Irlande du Nord	⁵ 13	IV.1926	608	649	1,257	VI.1930	1,244	1,248	Northern Ireland.
Iles anglo-normandes	0.8	VI.1921	69	81	150	.	.	150	{ Channel Islands.
Ile de Man									{ Isle of Man.
Saint-Marin	0.1	.	.	.	.	.	.	13	San Marino.
Suède	² 448	XII.1920	2,398	3,006	5,904	XII.1929	6,120	6,120	Sweden.
Suisse	41	XI.1930	1,866	2,116	4,082	.	.	4,060	Switzerland.
Tchécoslovaquie	140	XI.1930	...	...	14,726	.	.	14,657	Czechoslovakia.
ASIE (continued)									
Portuguese.									
Portuguese India.									
Macao.									
Timor.									
Mandated Territories :									
British									
Iraq.									
Palestine and Transjordan									
Palestine.									
Trans-Jordan.									
French									
Syria and Lebanon ¹⁰ .									
Syria.									
Jebel Druze.									
Alawiyya State.									
Lebanese Rep.									
Total for Asia :									
A. excl. U. S. S. R.									
B. incl. U. S. S. R. in Asia and Trans- caucasia									
EUROPE									
Albania.									
Germany ¹ .									
Andorra.									
Austria.									
Belgium.									
Bulgaria.									
Denmark.									
Faroe Islands.									
Danzig.									
Spain (incl. Canaries).									
Estonia.									
Finland ³ .									
France ⁴ .									
Greece.									
Hungary.									
Irish Free State.									
Iceland.									
Italy.									
Latvia.									
Liechtenstein.									
Lithuania ⁶ .									
Luxemburg.									
Monaco.									
Norway.									
Netherlands.									
Poland ⁷ .									
Portugal.									
Azores.									
Madaira.									
Roumania.									
United Kingdom :									
Engl. and Wales.									
Scotland.									
Northern Ireland.									
{ Channel Islands.									
{ Isle of Man.									
San Marino.									
Sweden.									
Switzerland.									
Czechoslovakia.									

Tableau 2 (fin). Superficie et Population. — Table 2 (concluded). Area and Population.

Pour explications et renvois, voir p. 24; pour cartes géographiques, voir fin du volume.
For explanations and footnotes, see p. 24; for geographical maps, see end of the volume.

PAYS	Superficie en milliers de km² Area km² (000's omitted)	Population en milliers — Population (000's omitted)							COUNTRY	
		Dernier recensement Latest Census				Dernière estimation officielle Latest official Estimate		Estimation Estimate XII. 1929		
		Date	Hommes Males	Femmes Females	Total	Date	Nombre Number	Nombre Number		
EUROPE (suite).										EUROPE (continued).
Turquie d'Europe	24	X. 1927	.	.	1,041	.	.	1,090	Turkey (Europe).	
U.R.S.S. ⁸	21,176	XII. 1926	71,043	75,985	147,028	XII. 1930	161,000	157,500	U.S.S.R. ⁸	
dont territ. d'Europe	5,999	XII. 1926	55,181	60,860	116,041	.	.	124,300	of which Europ. territ.	
Vatican	—	XI. 1930	.	.	0.6	.	.	0.6	Vatican.	
Yougoslavie	249	XII. 1921	5,880	6,105	11,985	XII. 1928	13,289	13,700	Yugoslavia.	
Territoire administré par la Société des Nations :										Territory administered by the League of Nations :
Sarre, territoire de la	1.9	VII. 1927	384	384	768	XII. 1930	805	793	Saar territory.	
Dépendances, Colonies, etc.										Dependencies, Colonies, etc.
britanniques.									British.	
Gibraltar	—	VI. 1921	8	10	18	XII. 1929	17	17	Gibraltar.	
Malte	0.3	IV. 1921	103	109	212	XII. 1930	234	233	Malta.	
norvégienne.									Norwegian.	
Spitzberg (Svalbard)	65	.	.	.	.	.	.	1	Spitzbergen (Svalbard).
Total de l'Europe :										Total for Europe :
A. sans l'U.R.S.S.	5,429	.	.	.	.	.	.	374,000	A. excl. U.S.S.R.
B. av. l'U.R.S.S. d'Europe	*11,428	.	.	.	.	.	.	*498,300	B. incl. U.S.S.R., Europe.
C. avec toute l'U.R.S.S.	26,605	.	.	.	.	.	.	531,500	C. incl. the entire U.S.S.R.
Océanie										OCEANIA
Australie	7,704	IV. 1921	2,763	2,673	5,436	VI. 1930	6,439	6,414	Australia.	
Nouvelle-Zélande	268	IV. 1926	686	658	1,344	XII. 1930	1,506	1,486	New Zealand.	
Dépendances, Protectorats, Colonies, etc.										Dependencies, Protectorats, Colonies, etc.
australienne.									Australian.	
Norfolk	0.04	.	.	.	.	VI. 1929	0.9	1	Norfolk.
Papoua	234	.	.	.	.	XII. 1927	*277	*277	Papua.
britanniques.									British.	
Fidji (Iles)	19	1921	88	69	157	XII. 1929	180	180	Fiji Islands.	
Gilbert et Ellice (Iles)	0.5	IV. 1921	16	14	30	VI. 1929	30	30	Gilbert and Ellice.	
Salomon, Iles (brit.)	38	1921	.	.	* 151	XII. 1927	*151	*151	Brit. Solomon Islands.	
Tonga	0.6	1921	13	12	25	XII. 1929	28	28	Tonga.	
des Etats-Unis.										of the U. S. A.
Guam	0.5	IV. 1930	.	.	19	.	.	19	Guam.	
Hawaï	17	III. 1930	.	.	368	.	.	366	Hawaii.	
Samoa américain	0.2	III. 1930	.	.	10	.	.	10	American Samoa.	
françaises.									French.	
Etablissements français ¹	4.0	VI. 1926	.	.	36	1929	36	36	French Settlements ¹ .	
Nouvelle-Calédonie	19	VI. 1926	.	.	52	IV. 1928	53	54	New Caledonia.	
franco-britannique.									Anglo-French.	
Nouvelles-Hébrides	*12	.	.	.	.	.	*60	*60	New Hebrides.
néo-zélandaises.									of New Zealand.	
Cook, Tokelau, etc.	1.6	IV. 1926	7	7	14	III. 1929	16	16	Cook, Tokelau.	
Territoires sous mandat :										Mandated Territories :
australien									Australian	
Nouvelle-Guinée	236	.	.	.	.	VI. 1929	*463	*463	New Guinea.
britannique									British	
Nauru ²	0.02	III. 1929	.	.	3	.	.	3	Nauru ² .	
japonais									Japanese	
Carolines, Mariannes et Marshall (iles)	2.1	IX. 1930	38	32	70	.	.	68	Caroline, Marianne and Marshall Islands.	
néo-zélandais									New Zealand	
Samoa occidental	2.9	1921	19	17	36	III. 1930	45	45	Western Samoa.	
Total de l'Océanie	8,560							*9,700	Total for Oceania.	
Total du Monde	131,819							*1,992,500	World Total.	

NOTES AU TABLEAU 2. SUPERFICIE ET POPULATION.

NOTES TO TABLE 2. AREA AND POPULATION.

SOURCES : Annales et bulletins statistiques, recensements, rapports coloniaux et mandataires, communications directes de divers gouvernements.

* Estimation de caractère plutôt incertain. L'astérisque devant un chiffre de recensement indique que ce recensement était partiel, p. ex., que seulement la population blanche était recensée.

AFRIQUE.

¹ La population est dans certains cas purement hypothétique, les recensements faisant défaut ou s'appliquant seulement à la population blanche. L'incertitude est particulièrement grande en ce qui concerne l'Ethiopie, le Libéria, le Congo belge, le Maroc espagnol et le Soudan.

² Egypte, recensement : non compris 35.000 bédouins.

³ Côte de l'Or, Angola : le chiffre total de la population recensée contient les personnes dont le sexe n'est pas spécifié.

⁴ Superficie de Nyasaland, Ouganda, Tanganyika : y compris les eaux (Nyasaland : 27.000 km² ; Ouganda : 42.000 km² ; Tanganyika : 52.000 km²).

⁵ Afrique du Nord esp. : Alhucemas, Melilla, Ceuta et plusieurs autres petites possessions.

⁶ Guinée esp. : Fernando Poo, Rio-Muni et plusieurs autres possessions.

⁷ Afrique Equatoriale française : total du Gabon, du Congo Moyen, du Oubangi-Chari et du Tchad.

⁸ Algérie : la superficie comprend le Sahara algérien. Le chiffre de population pour mars 1931 a été estimé d'après les résultats partiels du recensement.

⁹ Dépendances de Madagascar : Iles du Sud.

¹⁰ Protectorat français du Maroc : y compris des estimations pour « la zone insoumise ».

¹¹ Mozambique : la « colonie » ou « province » est administrée par l'Etat ; le territoire de Manica et Sofala est administré par la compagnie du Mozambique. La charte de la Compagnie du Nyassa ayant expiré en octobre 1929, son territoire fait à présent partie de la « colonie ».

¹² Les mandats s'appliquent aux colonies ci-devant allemandes suivantes :

Afrique orientale allemande : à présent divisée en Ruanda-Urundi sous mandat belge et en Tanganyika sous mandat britannique. Une petite fraction du territoire a été incorporée au Mozambique.

Cameroun allemand : un territoire d'environ 280.000 km² a été incorporé en 1919 à l'Afrique Equatoriale française. Le reste est en partie sous mandat britannique et en partie sous mandat français.

Togo allemand : à présent sous mandats britannique et français.

Afrique Sud-Ouest allemande : a été placée en 1919 sous mandat de l'Afrique du Sud, sans changement de territoire.

AMÉRIQUE.

¹ Les chiffres pour la population de certains pays sont très incertains. Ceci s'applique particulièrement à la majorité des pays de l'Amérique Centrale, à la Bolivie, à la Colombie, à l'Equateur et au Pérou. Ainsi, les évaluations pour Haïti varient entre 2 et 2,5 millions d'habitants, celles pour la Bolivie entre 2,5 et 3,5 millions et celles pour l'Equateur entre 2 et 3 millions d'habitants.

² Superficie de : Canada, Etats-Unis, Alaska, Nicaragua : y compris les eaux (Canada 466.000 km², Etats-Unis 138.000 km², Nicaragua 12.000 km²).

³ Groenland : partie libre de glace.

⁴ Labrador : y compris 290.000 km² de territoire canadien incorporé au Labrador en 1927.

⁵ Equateur : les estimations de la superficie varient ; le chiffre donné dans le tableau a été publié par l'Union Pan-Américaine.

⁶ Venezuela : le chiffre total du recensement comprend les Indiens.

ASIE.

¹ Les estimations sont très incertaines dans le cas de l'Afghanistan, de l'Arabie, du Bhoutan, de la Chine, de la Perse, du Népal, de l'Irak, de la Syrie et du Liban et de la Transjordanie. Les totaux pour le continent sont, par conséquent, dans une large mesure hypothétiques. Au sujet de la répartition de l'U. R. S. S., voir Europe, note ².

² Arabie : Néjd, Oman, Koweït, Hedjaz, Yemen.

SOURCES : Statistical Year-Books and bulletins, census returns, colonial and mandatory reports, direct information from various Governments.

* Approximate estimate. An asterisk preceding a census figure indicates that the census was incomplete, e.g., that it covered white population only.

AFRICA.

¹ The population figures are in certain cases hypothetical in the absence of any census ; in other cases, the censuses were either incomplete or applied to the white population only. The figures most affected are those for Ethiopia, Liberia, Belgian Congo, Spanish Morocco and the Sudan.

² Egypt, census : not including 35,000 beduins.

³ Gold Coast, Angola : the total census population includes persons whose sex was not specified.

⁴ Area of Nyasaland, Uganda, Tanganyika : including inland waters (Nyasaland 27,000 km² = 10,353 sq. miles ; Uganda : 42,000 km² = 16,377 sq. miles ; Tanganyika, 52,000 km² = 20,000 sq. miles).

⁵ Sp. Northern Africa : Alhucemas, Melilla, Ceuta and several other minor possessions.

⁶ Sp. Guinea : Fernando Poo, Rio Muni and several other possessions.

⁷ French Equatorial Africa : total of Gabon, Middle Congo, Oubangi-Chari and Tchad.

⁸ Algeria : the area comprises the Algerian Sahara. The population figure for march 1931 is estimated from partial census returns.

⁹ Madagascar Dependencies : Southern Islands ("Iles du Sud").

¹⁰ French Protectorate of Morocco : including estimates for territories for which returns could not be obtained.

¹¹ Mozambique : the "colony" or "province" is under State administration ; the territory of Manica and Sofala is administered by the Mozambique Company. As the charter of the Nyasa Company expired in October 1929, its territory is included under "Colony".

¹² The following former German colonies are under mandate :

German East Africa : now divided into Ruanda-Urundi under Belgian mandate and Tanganyika under British mandate, except for a small portion of the territory transferred to Mozambique.

German Cameroons : an area of 280,000 sq. km. was incorporated in French Equatorial Africa in 1919. Of the remainder, part is under French and part under British mandate.

German Togoland : now under British and French mandates.

German South West Africa : the whole of this territory was placed under South African mandate in 1919.

AMERICA.

¹ The population figures of certain countries are subject to a wide margin of error. This applies in particular to the majority of the Central-American countries, to Bolivia, Colombia, Ecuador and Peru. Thus the estimates for Haiti range from 2 to 2.5 millions, those for Bolivia from 2.5 to 3.5, and those for Ecuador from 2 to 3 millions.

² Area of Canada, United States, Alaska, Nicaragua : including inland waters (Canada 466,000 km² = 180,035 sq. miles ; U.S.A. 138,000 km² = 53,000 sq. miles ; Nicaragua 12,000 km² = 4,500 sq. miles).

³ Greenland : part free from ice.

⁴ Labrador : including 290,000 km² (112,000 sq. miles) of Canadian territory transferred in 1927 to Labrador.

⁵ Ecuador : estimates of area vary ; the figure given in the table was published by the Pan-American Union.

⁶ Venezuela : the total census figure includes Indians.

ASIA.

¹ The estimates for Afghanistan, Arabia, Bhutan, China, Persia, Nepal, Iraq, Syria and Lebanon and Trans-Jordan are subject to a wide margin of error. The totals for the continent are therefore to a great extent hypothetical. The distribution of the U.S.S. R. is referred to under Europe, note ².

² Arabia : Nejd, Oman, Koweit, Hedjaz, Yemen.

ASIE (suite).

¹ Chine : estimations approximatives du Service des douanes maritimes chinoises. Les différences entre les chiffres successifs pour les différentes années sont dues à des revisions et ne sont pas censées refléter les variations annuelles de la population. Les estimations des autres autorités compétentes varient considérablement.

² Turquie : non compris les lacs et les marécages (9.604 km²).

³ U.R.S.S. : voir Europe, note ⁸.

⁴ Wei-Hai-Wei ayant été restitué à la Chine a été supprimé du tableau.

⁵ Etablissements des Détroits : Singapour, Penang, Malacca ; dépendances : Wellesley, îles Dindings, Labuan, îles Christmas et Cocos-Keel.

⁶ Etats Malais fédérés : Perak, Selangor, Negri-Sembilan, Pahang ; non fédérés : Johore, Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu.

⁷ Indes néerl. : la forte augmentation entre les chiffres du recensement de 1920 et celui de 1930 est due en partie à une exactitude plus grande de ce dernier. Le total pour 1930 comprend les personnes dont le sexe n'est pas spécifié.

¹⁰ Syrie et Liban, recensement de 1921 : non compris les bédouins (env. 400.000).

ASIA (continued).

³ China : approximate estimates of the Chinese Maritime Customs Service. The differences between the data for successive years are due to revisions and are not supposed to represent the yearly fluctuations of the population. The estimates of other competent authorities vary considerably.

⁴ Turkey : not including lakes and swamps (9,604 km²).

³ U.S.S.R. : see Europe, note ⁸.

⁴ Wei Hai Wei having been retoceded to China has been omitted from the table.

⁵ Straits Settlements : Singapore, Penang, Malacca ; dependencies : Wellesley, Dindings, Labuan and Christmas and Cocos-Keeling Islands.

⁶ Federated Malay States : Perak, Selangor, Negri-Sembilan, Pahang ; Non-federated : Johore, Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu.

⁷ Dutch E. Indies : the big apparent increase of the population between the 1920 and the 1930 censuses is due in part to the greater precision of the latter census. The total for 1930 includes persons whose sex was not specified.

¹⁰ Syria and Lebanon, 1921 census : not including Beduins (approx. 400,000).

EUROPE.

¹ Allemagne : non compris le territoire de la Sarre.

² Estonie, Finlande, Norvège, Pays-Bas, Suède : y compris les eaux (Finl. : 44.839 km² ; Norvège : 13.893 km² ; Pays-Bas : 1.598 km², le Zuidersee n'étant pas compris ; Suède 37.899 km²).

³ Finlande : population présente.

⁴ France : recensement de 1926 par sexe, population présente ; le total se réfère à la population légale. Les relevés de la population présente sont incomplets.

⁵ Etat Libre d'Irlande, Irl. du Nord : non compris les lacs et les grandes rivières.

⁶ Lithuanie : le recensement de 1923 ne comprenait pas Klaipeda (Memel), dont la population s'élevait à environ 150.000 h.

⁷ Pologne : les données relatives à la population en 1921 comprennent des estimations pour Wilno et la Haute-Silésie qui n'étaient pas comprises dans le recensement. Le total pour 1921 étant un chiffre révisé, ne représente pas tout à fait la somme des chiffres pour les deux sexes.

⁸ U. R. S. S. : dans les statistiques soviétiques on trouve la distinction par continent seulement pour la R. S. F. S. R. (= Rép. Féd. Russe en opposition aux autres républiques soviétiques) ; toutefois la R. S. F. S. R. « d'Europe » comprend des territoires considérés autrefois comme faisant partie de l'Asie (p. ex. le Daghestan). Le contraire a également eu lieu quoiqu'à un degré moindre. Dans les mêmes statistiques la Transcaucasie est généralement donnée à part ; pour des raisons pratiques elle figure dans ce tableau avec les territoires d'Asie. Pour toutes ces raisons la répartition actuelle n'est pas conforme à celle de l'ancien Empire russe. La répartition par continent du chiffre estimé de la population en 1929 a été faite en supposant la même augmentation pour les deux continents. Le tableau ci-dessous indique en grandes lignes la répartition adoptée ; le chiffre total pour la population étant un chiffre révisé n'est pas la somme exacte des chiffres particuliers.

EUROPE.

¹ Germany : not including Saar territory.

² Estonia, Finland, Norway, Netherlands, Sweden : including inland waters. (Finland : 44,839 km² ; Norway : 13,893 km² ; Netherlands : 1,598 km², the Zuiderzee not being included ; Sweden : 37,899 km²).

³ Finland : actual population.

⁴ France : census of 1926 by sex, actual population ; the total refers to the legal population. The records of the former are somewhat incomplete.

⁵ Irish Free State, Northern Ireland : not including lakes and larger rivers.

⁶ Lithuania : the 1923 census did not include Klaipeda (Memel), the population of which amounted to about 150,000.

⁷ Poland : the population figures for 1921 include estimates for Wilno and Upper Silesia which were not covered by the census. The 1921 total, being a revised figure, is not exactly the sum of the returns by sex.

⁸ U. S. S. R. : The Soviet population statistics make a distribution by continents for the R. S. F. S. R. only (= Russian Fed. Rep. as opposed to the other Soviet Republics). The "European" R. S. F. S. R. comprises, however, territories formerly considered as in Asia (e.g., Daghestan). The contrary also obtains, but to a lesser degree. The same statistics as a rule give Transcaucasia separately ; for convenience, it is given in this table with the Asiatic territories. For all these reasons the present distribution is not comparable with that of the old Russian Empire. The distribution by continents of the estimated population of 1929 was made on the assumption of an equal increase in the two continents. The table below gives a general indication of the distribution adopted ; the figure for total population, being a revised figure, is not the exact sum of the individual figures.

	km ² 000's	Pop. XII.1926	
U.R.S.S. d'Europe :			U.S.S.R. in Europe :
R. S. F. S. R. d'Europe (y compris le Caucase du Nord et le Dagestan)	5,419	82,037	R. S. F. S. R. in Europe (incl. Northern Caucasus and Daghestan).
Russie Blanche	127	4,984	White Russia.
Ukraine	452	29,020	Ukraine.
Transcaucasie (Azerbeïdjan, Géorgie, Arménie)	185	5,860	Transcaucasia (Azerbaijan, Georgia, Armenia)
U.R.S.S. d'Asie :			U.S.S.R. in Asia :
R. S. F. S. R. d'Asie	14,233	18,821	R.S.F.S.R. in Asia.
Rép. d'Ouzbék et de Tadjikistan	310	5,275	Uzbek and Tajikistan Rep.
Rép. de Turkménie	450	992	Turkoman Rep.
Total	21,176	147,028	Total.

Océanie.

¹ Etablissements français : Tahiti, Makatea, îles de la Société, îles sous le Vent, etc.

² Nauru : Mandat de l'Empire Britannique, exercé à présent par l'Australie.

OCEANIA.

¹ French Settlements : Tahiti, Makatea, Society Islands, Leeward Islands, etc.

² Nauru : mandate of the British Empire, at present exercised by Australia.

Tableau 3. POPULATION PAR GROUPES D'ÂGE D'APRÈS LE DERNIER RECENSEMENT D'AVANT-GUERRE ET LES RECENSEMENTS D'APRÈS-GUERRE.

a) Chiffres absolus (en milliers). (Pour les notes voir page 32).

PAYS	Année du recensement Census year	—5		5-9		10-14		15-19		20-24		25-29	
		Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females
AFRIQUE.													
Algérie ¹ . . .	1911	743		874		568		273	227	238	250	243	244
Egypte . . .	1917	858	896	905	897	Hommes — Males : 1,402 Femmes — Females : 1,179		1,402 1,179		Hommes — Males : 939 Femmes — Females : 1,040		939 1,040	
	1927	994	1,036	937	922	860	719	680	615	523	577	574	653
Maurice ² . . .	1921	23	23	24	24	22	21	19	19	19	17	17	15
Tunisie ³ . . .	1911	36		28		25		26		25		25	
	1921	32		33		33		33		33		33	
	1926	10	9	8	8	9	9	9	9	7	8	7	8
Union Sud-Africaine ⁴ .	A. 1911	146	144	121	121	102	96	97	94	99	91	99	79
	1921	148	144	150	146	139	134	108	109	86	93	87	89
	B. 1921	97	92	97	95	93	91	73	74	57	63	60	62
	1926	102	97	99	95	97	94	91	90	73	74	59	63
AMÉRIQUE.													
Canada . . .	1911	448	439	395	388	355	345	351	329	386	320	370	288
	1921	534	524	529	520	461	452	403	398	351	360	348	339
Etats-Unis . .	1910	5,380	5,251	4,924	4,837	4,602	4,505	4,527	4,536	4,580	4,477	4,244	3,936
	1920	5,857	5,716	5,753	5,645	5,369	5,272	4,674	4,757	4,527	4,750	4,538	4,548
Cuba	1907	173	169	114	111	93	88	117	119	125	109	100	85
	1919	208	202	222	215	191	186	149	147	110	89	128	111
Guatémala . .	1921	(153)	(150)	(59)	(57)	(175)	(163)	(81)	(83)	19-30: Hommes — Males : 226 Femmes — Females : 253			
Mexique . . .	1910	1,336	1,297	1,102	1,046	816	779	718	852	627	712	699	787
	1921	946	928	940	890	935	857	728	823	610	704	547	655
Nicaragua . .	1920	202				151				117			
Rép. Domini- caine	1920	(109)	(105)	7-14: Hommes — Males : 104 Femmes — Females : 97		(58)		(65) ^{1/2}	21-60: Hommes — Males :				
Argentine . .	1914	582	567	517	504	438	421	434	406	458	383	420	323
Brésil	1 20	2,318	2,275	2,326	2,240	1,989	1,921	(1,997)	(2,221)	21-29: Hommes — Males : 2,301 Femmes — Females : 2,326			
Chili	1907	(506)		(335)		380		(204)	(218)	(104)	(104)	(146)	(149)
	1920	239	235	257	250	226	216	194	205	173	180	154	164
Colombie. . .	1918	412	418	356	351	319	312	242	282	234	257	219	242
ASIE.													
Inde (brit.) ⁵ .	1911	21,236	21,875	22,132	21,113	18,640	15,223	13,568	12,614	13,155	14,187	14,336	13,883
	1921	19,485	20,172	23,846	22,901	20,171	16,571	13,649	12,496	12,564	13,502	14,027	13,573
Japon	1913	3,599	3,517	2,998	2,921	2,850	2,758	2,505	2,427	2,173	2,100	2,018	1,951
	1923	4,161	4,104	3,491	3,433	3,411	3,324	2,988	2,897	2,575	2,486	2,256	2,137
Turquie . . .	1927	(1,667)	(1,461)	7-12: Hommes — Males : 731 Femmes — Females : 615		(1,063)		(1,013)	20-45 Hommes — Males : 2,152				
EUROPE.													
Allemagne (Territ. actuel)	1910	3,506	3,463	3,269	3,250	3,055	3,041	2,789	2,787	2,461	2,506	2,263	2,268
	1925	2,985	2,887	2,023	1,963	3,135	3,079	3,285	3,258	3,065	3,056	2,468	2,539
Angleterre et Pays de Galles	1911	1,936	1,918	1,847	1,850	1,748	1,752	1,655	1,682	1,503	1,673	1,456	1,623
	1921	1,682	1,640	1,767	1,752	1,837	1,823	1,728	1,775	1,448	1,703	1,340	1,620
Autriche (Territ. actuel)	1910	346	342	332	329	318	317	307	306	297	291	269	274
	1920 ⁶	210	207	299	298	318	314	325	322	275	306	228	277
Belgique . . .	1910	382	378	384	381	372	370	344	343	317	315	305	302
	1920	260	254	321	318	340	348	364	363	342	345	292	308
Bulgarie . . .	1910	314	307	294	288	267	255	211	212	182	185	177	173
	1920	254	242	315	304	330	312	270	269	213	222	165	178
	1926	397	385	290	278	290	274	307	297	263	265	221	225

Table 3. POPULATION BY AGE GROUPS ACCORDING TO THE LAST PRE-WAR AND THE POST-WAR CENSUSES.

(a) Actual Numbers (000's omitted). (For notes see page 32).

30-39		40-49		50-59		60 +	Inconnu Unknown	TOTAL		TOTAL GÉNÉRAL GRAND TOTAL	COUNTRY	
Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			Hommes Males	Femmes Females			
371	347	258	231	173	155	297	—	2,877	2,616	5,493	AFRICA.	
850	873	572	570	375	377	945	40	6,369	6,349	12,718	Algeria. ¹	
988	1,014	662	655	391	410	920	39	7,058	7,120	14,178	Egypt.	
28	25	22	18	12	11	17	1	194	183	377	Mauritius. ²	
23	23	16	19	11	12	8	12	.	.	148	Tunis. ³	
12	13	10	10	7	7	13	13	86	87	156		
169	121	106	78	59	45	83	1	1,046	908	1,954	South Africa, Union ⁴	
157	144	134	102	81	63	115	2	1,155	1,076	2,231		
107	102	95	75	58	47	81	—	782	737	1,516	AMERICA.	
113	114	99	86	71	58	102	—	857	820	1,677		
568	455	392	329	266	232	512	37	3,822	3,385	7,207	Canada.	
686	600	523	439	343	290	658	21	4,530	4,258	8,788		
7,024	6,345	5,165	4,566	3,598	3,089	6,217	169	47,332	44,640	91,972	United States	
8,205	7,641	6,403	5,706	4,416	3,869	7,916	149	53,901	51,810	105,711		
139	114	105	83	60	50	94	1	1,075	974	2,049	Cuba.	
228	174	136	100	85	69	138	1	1,531	1,358	2,889		
(126)	(129)	(78)	(83)	(49)	(50)	(90)		992	1,013	2,005	Guatemala.	
954	952	605	603	374	372	511	18	7,504	7,656	15,160	Mexico.	
913	995	610	659	360	387	700	139	7,004	7,331	14,335		
74		46		29		17	2	.	.	638	Nicaragua.	
161	Femmes — Females : 167					(29)	—	447	448	895	Dominican Rep.	
597	442	378	280	235	177	317	6	4,227	3,658	7,885	Argentine.	
1,847	1,713	1,263	1,138	753	698	1,234	66	15,444	15,192	30,636	Brazil.	
(200)	(203)	(148)	(147)	(100)	(98)	(207)	—	1,624	1,625	3,249	Chile.	
243	245	173	169	104	107	220	—	1,866	1,888	3,754		
338	375	222	250	130	152	310	276	2,750	2,947	5,697	Colombia.	
23,205	21,225	16,223	14,790	9,742	9,256	16,241	1	160,001	152,643	312,644	ASIA.	
23,682	21,424	16,417	14,810	10,030	9,285	16,745	—	162,081	153,269	315,350		
3,733	3,619	2,769	2,627	2,082	2,023	4,690	3	26,965	26,398	53,363	Japan.	
3,689	3,477	3,164	3,113	2,205	2,237	4,589	—	30,013	29,724	59,737		
20-45	Femmes — Females. 2,798					(596)	(795)	(721)	18	6,555	7,075	Turkey.
4,057	4,064	2,999	3,095	2,095	2,327	4,503	—	28,490	29,308	57,798	EUROPE.	
3,992	4,871	3,713	4,042	2,915	3,046	5,759	—	30,197	32,214	62,411		
2,637	2,853	2,001	2,157	1,376	1,505	2,898	—	17,445	18,625	36,070	Germany (Present territ.).	
2,555	2,992	2,385	2,622	1,753	1,892	3,573	—	18,075	19,812	37,887		
475	483	370	377	283	303	627	—	3,284	3,362	6,646	England and Wales.	
435	509	394	432	303	324	641	—	3,077	3,340	6,417		
540	538	418	422	297	316	700	—	3,681	3,743	7,424	Austria (Present territ.).	
539	553	478	487	355	371	752	7	3,645	3,761	7,406		
246	229	179	169	146	143	361	—	2,207	2,131	4,338	Belgium.	
259	323	203	213	170	162	411	2	2,421	2,426	4,847		
313	337	257	273	181	181	445	—	2,743	2,736	5,479	Bulgaria.	

Tableau 3 (suite). Population par groupes d'âge d'après le dernier recensement d'avant-guerre et les recensements d'après-guerre.

a) Chiffres absolus (en milliers). (Pour les notes voir page 32.)

PAYS	Année du recensement Census year	—5		5-9		10-14		15-19		20-24		25-29	
		Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females
EUROPE (suite).													
Danemark . .	1911	168	165	152	150	145	143	127	127	108	119	99	110
	1921	172	169	170	167	170	168	156	156	137	148	119	130
Dantzig . . .	1923	20	19	14	13	19	19	19	19	17	19	14	17
Ecosse	1911	268	265	258	256	247	243	234	229	202	218	182	204
	1921	238	234	240	237	247	243	239	239	203	220	172	204
Espagne . . .	1910	1,196	1,171	1,173	1,155	1,227	1,229	831	930	769	825	728	812
	1920	1,132	1,122	1,176	1,154	1,159	1,150	1,005	1,065	875	957	753	834
Estonie . . .	1922	45	43	42	42	55	55	54	55	47	52	38	46
Finlande . . .	1910	202	196	176	172	161	158	143	140	137	135	125	123
	1920	171	165	183	177	187	183	167	164	144	148	127	130
France	1911	1,747	1,724	1,670	1,655	1,660	1,638	1,591	1,594	1,533	1,568	1,521	1,552
	1921	1,212	1,186	1,503	1,498	1,710	1,696	1,729	1,717	1,405	1,642	1,231	1,553
Grèce ⁷	1920	253	231	322	297	321	293	261	276	197	216	158	190
	1923	390	374	320	306	313	286	343	351	260	288	253	265
Hongrie (territ. actuel)	1910	488	483	425	421	415	412	372	381	307	321	296	299
	1920	336	327	433	433	458	456	419	426	350	405	285	341
Etat libre d'Ir- lande ⁸	1911	156	151	157	153	154	149	156	148	141	128	117	119
	1926	146	142	145	140	151	144	146	140	124	116	107	109
Irlande du Nord	1911	65	64	65	63	63	61	59	60	50	57	43	52
	1926	65	63	59	58	60	60	59	60	53	57	40	53
Islande	1910	5.3	4.9	4.9	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4	3.4	3.5	2.8	2.9
	1920	5.8	5.4	5.3	5.1	5.0	4.7	4.6	4.4	4.1	4.2	3.8	3.9
Italie	1911	2,197	2,115	1,911	1,840	1,862	1,808	1,560	1,673	1,393	1,521	1,131	1,308
	1921 ⁹	1,848	1,770	2,102	2,028	2,172	2,098	1,915	1,898	1,658	1,736	1,332	1,529
Lettonie . . .	1925	82	79	57	56	86	86	89	91	81	91	56	83
	1930	85	83	80	78	56	56	84	86	89	91	78	89
Lithuanie (sans Klaipėda) .	1923	109	106	83	85	122	119	117	132	102	117	83	89
Luxembourg. .	1910	15	15	15	14	13	13	12	11	12	9	12	10
	1922	11	11	11	11	13	13	14	12	13	12	11	10
	1927	13	12	12	11	11	11	14	12	16	12	15	13
Norvège . . .	1910	145	138	143	137	137	132	119	118	89	100	72	87
	1920	160	143	143	138	140	135	135	132	118	123	100	105
Pays-Bas . . .	1909	372	365	338	331	311	306	279	277	246	251	216	226
	1920	396	381	377	367	363	354	340	334	298	301	263	271
Pologne ¹⁰ . . .	1921	1,539	1,501	1,252	1,245	1,790	1,754	1,478	1,662	1,114	1,328	887	970
Portugal . . .	1911	358	348	357	346	324	312	278	293	233	278	195	237
	1920	306	298	347	334	348	335	307	320	240	276	204	242
Roumanie . .	1912	493	490	447	453	407	399	369	374	312	315	293	297
Sarre (territ. de la).	1927	43	42	36	35	34	34	44	43	43	42	38	37
Suède	1910	316	303	296	286	280	270	260	252	227	230	198	205
	1920	288	276	292	281	302	289	283	274	257	252	223	230
Suisse	1910	203	201	197	197	188	187	179	177	155	160	153	151
	1920	166	163	183	181	196	194	191	196	165	184	143	162
Tchécoslovaquie	1921	526	511	698	693	784	777	733	746	645	681	494	568
U. R. S. S. ¹¹ . .	1926	11,237	11,085	7,650	7,620	8,643	8,448	8,133	8,844	6,712	7,101	5,490	6,547
OCÉANIE.													
Australie . . .	1911	268	259	230	224	216	213	228	223	230	220	201	190
	1921	305	295	302	294	268	261	235	229	221	233	225	237
Nouvelle- Zélande . . .	1911	60	58	54	52	46	45	45	44	50	46	55	47
	1921	66	63	67	65	61	60	55	53	48	49	44	49
	1926	68	66	68	65	68	66	63	61	58	55	52	52

Table 3 (continued). Population by Age Groups according to the Last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (000's omitted). (For notes see page 32.)

30-39		40-49		50-59		60 +	Inconnu Unknown	TOTAL		TOTAL GÉNÉRAL GRAND TOTAL	COUNTRY
Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females			Hommes Males	Femmes Females		
172	186	131	146	108	121	270	10	1,338	1,419	2,757	<i>EUROPE (contd.).</i>
210	229	173	183	126	140	335	10	1,592	1,676	3,268	Denmark.
23	27	19	22	15	17	34	1	175	192	367	Danzig.
328	352	248	268	177	195	387	—	2,309	2,452	4,761	Scotland.
305	357	288	311	216	229	453	1	2,347	2,535	4,882	
229	1,335	1,035	1,107	789	879	1,557	19	9,725	10,271	19,996	Spain.
301	1,420	1,124	1,231	887	954	2,022	69	10,373	11,017	21,390	
71	84	63	73	50	60	131	1	520	587	1,107	Estonia.
212	210	151	153	119	128	274	—	1,547	1,568	3,115	Finland.
233	238	187	192	125	136	308	—	1,660	1,705	3,365	
377	2,901	2,458	2,524	1,967	2,084	4,928	—	19,254	19,938	39,192	France.
284	3,007	2,585	2,770	2,146	2,301	5,309	74	18,445	20,353	38,798	
286	334	278	268	204	188	439	8	2,498	2,524	5,022	Greece. ⁷
359	399	312	327	247	237	554	20	3,077	3,128	6,205	
478	482	392	387	321	319	607	1	3,790	3,817	7,607	Hungary (present territory).
493	573	410	440	337	338	716	4	3,871	4,109	7,980	
218	205	166	151	122	120	428	—	1,589	1,550	3,139	Irish Free State. ⁸
(92)	(91)	(173)	(171)	(173)	(159)	(503)	—	1,507	1,465	2,972	
80	90	64	69	46	51	149	—	603	648	1,251	Northern Ireland.
73	85	66	74	59	61	145	—	608	648	1,256	
4.9	5.4	4.3	4.9	3.2	3.9	8.1	0.3	41.1	44.1	85.2	Iceland.
5.4	5.7	4.3	4.9	3.7	4.4	9.7	0.3	46.2	48.5	94.7	
954	2,164	1,729	1,828	1,495	1,541	3,521	120	17,022	17,649	34,671	Italy.
344	2,638	2,008	2,085	1,648	1,674	4,024	204	19,090	19,261	38,711	
108	138	108	123	93	100	219	19	860	985	1,845	Latvia.
109	150	104	128	97	112	240	5	886	1,014	1,900	
99	120	77	98	73	87	210	1	968	1,061	2,029	Lithuania. (excl. Klaipeda)
20	17	14	13	10	11	24	—	134	126	260	Luxemburg.
19	18	17	16	12	12	25	—	132	129	261	
22	20	19	17	14	14	28	—	148	138	286	
131	151	104	124	90	106	260	5	1,150	1,238	2,388	Norway.
152	169	126	139	96	113	292	1	1,291	1,359	2,650	
377	395	295	305	217	225	526	—	2,899	2,959	5,858	Netherlands.
446	462	367	382	274	285	604	—	3,410	3,455	6,865	
346	1,575	1,142	1,247	951	1,010	1,846	58	12,418	13,277	25,695	Poland. ¹⁰
333	397	275	325	219	268	569	15	2,829	3,131	5,960	Portugal.
338	413	292	348	220	272	565	28	2,856	3,177	6,033	
441	519	336	315	251	257	552	3	3,644	3,679	7,323	Roumania.
50	56	43	42	31	29	48	—	386	384	770	Saar territory.
336	354	265	298	226	260	660	—	2,699	2,823	5,522	Sweden.
381	404	310	329	239	272	722	—	2,898	3,006	5,904	
274	273	207	216	142	160	333	—	1,845	1,908	3,753	Switzerland.
260	283	237	251	172	192	361	—	1,871	2,009	3,880	
816	947	715	798	576	631	1,262	12	6,559	7,054	13,613	Czechoslovakia.
291	9,226	6,286	6,577	4,230	5,016	9,803	89	71,043	75,985	147,028	U.S.S.R. ¹¹
325	301	280	235	181	143	288	—	2,313	2,142	4,455	OCEANIA.
423	411	315	297	253	220	410	—	2,763	2,673	5,436	Australia.
89	76	55	48	37	29	71	1	532	476	1,008	New Zealand.
98	95	83	75	51	44	91	1	623	596	1,219	
94	99	95	86	62	55	105	3	686	658	1,344	

Tableau 3 (suite). POPULATION PAR GROUPES D'ÂGE.

b) Pourcentage de chaque groupe par rapport au total.

Table 3 (continued). POPULATION BY AGE GROUPS.

(b) Percentage which each group is of the total.

(Pour les notes, voir page 32. — For notes, see page 32.)

PAYS — COUNTRY	Année du recensement Census year	— 5	5-9	10-14	15-19	20-29		30-39		40-49		50-59		60 +	TOTAL			
						Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes		Hommes	Femmes		
						Males	Females	Males	Females	Males	Females	Males	Females		Males	Females		
AFRIQUE — AFRICA.																		
Algérie ¹ — Algeria ¹	1911	13.5	15.9	10.3	9.1	8.8	9.0	6.8	6.3	4.7	4.2	3.2	2.8	5.4	52.4	47.6		
Egypte — Egypt.	1917	13.8	14.2	20.3		7.4	8.2	6.7	6.9	4.5	4.5	2.9	3.0	7.4	50.1	49.9		
	1927	14.3	13.1	11.2	9.1	7.7	8.7	7.0	7.1	4.7	4.6	2.8	2.9	6.8	49.8	50.2		
Maurice ² — Mauritius ²	1921	12.2	12.7	11.4	10.1	9.6	8.5	7.4	6.6	5.8	4.8	3.2	2.9	4.8	51.5	48.5		
Tunisie ³ — Tunis ³	1911	24.3		18.9		17.6		15.5		10.8		7.4		5.5	100			
	1921	20.5		21.2		16.0		14.7		12.2		7.7		7.7	100			
	1926	11.0	9.3	10.4	10.4	8.1	9.3	6.9	7.5	5.8	5.8	4.0	4.0	7.5	100			
Union Sud-Afric. ⁴ — Union of South Africa ⁴	A 1911	14.8	12.6	10.1	9.8	10.1	8.7	8.7	6.2	5.4	4.0	3.0	2.3	4.3	53.5	46.5		
	1921	13.1	13.3	12.2	9.7	7.8	8.2	7.0	6.5	6.0	4.6	3.6	2.8	5.2	51.8	48.2		
	B 1921	12.4	12.6	12.1	9.7	7.7	8.2	7.0	6.7	6.3	4.9	3.8	3.1	5.5	51.5	48.5		
	1926	11.9	11.6	11.4	10.8	7.9	8.2	6.7	6.8	5.9	5.1	4.2	3.5	6.0	51.1	48.9		
AMÉRIQUE - AMERICA																		
Canada	1911	12.3	10.9	9.7	9.5	10.5	8.4	7.9	6.3	5.4	4.6	3.7	3.2	7.1	53.0	47.0		
	1921	12.0	11.9	10.4	9.1	8.0	8.0	7.8	6.8	6.0	5.0	3.9	3.4	7.5	51.5	48.5		
Etats-Unis—United States . .	1910	11.5	10.6	9.9	9.8	9.6	9.2	7.6	6.9	5.6	5.0	3.9	3.4	6.8	51.5	48.5		
	1920	10.9	10.8	10.1	8.9	8.6	8.8	7.8	7.2	6.1	5.4	4.2	3.7	7.5	51.0	49.0		
Cuba	1907	16.7	11.0	8.8	11.5	11.0	9.5	6.8	5.6	5.1	4.1	2.9	2.4	4.6	52.5	47.5		
	1919	14.2	15.1	13.1	10.3	8.2	6.9	7.9	6.0	4.7	3.5	2.9	2.4	4.8	53.0	47.0		
Guatemala . . .	1921	(15.1)	(5.8)	(16.9)	(8.2)	(11.3)			(6.4)	(3.9)	(4.1)	(2.4)	(2.5)	(4.5)	49.5	50.5		
Mexique—Mexico	1910	17.4	14.2	10.5	10.4	8.8	9.9	6.3	6.3	4.0	4.0	2.5	2.4	3.3	49.5	50.5		
	1921	13.1	12.8	12.5	10.8	8.1	9.5	6.4	6.9	4.3	4.6	2.5	2.7	5.8	48.9	51.1		
Nicaragua. . . .	1920	31.7		23.7		18.3		11.6		7.2		4.5		3.0	100			
Rép. Dominicaine —Dominican Rep.	1920	(23.9)	(22.5)		(13.7)	Hommes - Males : (18.0) Femmes — Females(18.7)										(3.2)	49.9	50.1
Argentine	1914	14.6	12.9	10.9	10.7	11.1	9.0	7.6	5.6	4.8	3.6	3.0	2.2	4.0	53.6	46.4		
Brésil — Brazil .	1920	15.0	14.9	12.8	(13.7)	(7.5)	(7.6)	6.0	5.6	4.1	3.7	2.5	2.3	4.0	50.4	49.6		
Chili — Chile . .	1907	(15.6)	(10.3)	(11.7)	(13.0)	(7.7)	(7.8)	(6.2)	(6.2)	(4.6)	(4.5)	(3.1)	(3.0)	(6.4)	50.0	50.0		
	1920	12.6	13.5	11.8	10.6	8.7	9.2	6.5	6.5	4.6	4.5	2.8	2.8	5.9	49.7	50.3		
Colombie — Colombia	1918	14.6	12.4	11.1	9.2	8.0	8.7	5.9	6.6	3.9	4.4	2.3	2.7	5.4	48.3	51.7		
ASIE — ASIA.																		
Inde (brit.) ⁶ — India ⁵	1911	13.8	13.9	10.8	8.3	8.8	9.0	7.4	6.8	5.2	4.7	3.1	3.0	5.2	51.2	48.8		
	1921	12.6	14.8	11.7	8.3	8.4	8.6	7.5	6.8	5.2	4.7	3.2	2.9	5.3	51.4	48.6		
Japon — Japan .	1913	13.3	11.1	10.5	9.2	7.9	7.6	7.0	6.8	5.2	4.9	3.9	3.8	8.8	50.5	49.5		
	1925	13.8	11.6	11.3	9.9	8.1	7.7	6.2	5.8	5.3	5.2	3.7	3.7	7.7	50.2	49.8		
Turquie. — Turkey	1927	(23.0)	9.9		15.2	20-45 { Hommes - Males : (15.8) Femmes - Females : (20.5)						(4.4)	(5.8)	(5.4)	48.1	51.9		

Tableau 3 (suite). Population par groupes d'âge : b) Pourcentage de chaque groupe par rapport au total.
Table 3 (continued). Population by Age Groups : (b) Percentage which each Group is of the Total.

PAYS — COUNTRY	Année du recensement Census year	— 5	5-9	10-14	15-19	20-29		30-39		40-49		50-59		60 +	TOTAL	
						Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females		Hommes Males	Femmes Females
EUROPE.																
Allemagne — Germany	1910	12.1	11.3	10.6	9.6	8.2	8.3	7.0	7.0	5.2	5.3	3.6	4.0	7.8	49.3	50.7
Territoire actuel — Present territory	1925	9.4	6.4	10.0	10.5	8.9	9.5	6.4	7.8	5.9	6.5	4.7	4.9	9.1	48.4	51.6
Angleterre et Pays de Galles — England and Wales	1911	10.7	10.3	9.7	9.3	8.2	9.1	7.3	7.9	5.5	6.0	3.8	4.2	8.0	48.4	51.6
	1921	8.8	9.3	9.7	9.3	7.3	8.8	6.7	7.9	6.3	6.9	4.6	5.0	9.4	47.7	52.3
Autriche — Austria	1910	10.4	9.9	9.5	9.2	8.5	8.5	7.1	7.3	5.6	5.7	4.3	4.6	9.4	49.3	50.7
Territoire actuel — Present territory	1920	6.5	9.3	9.9	10.1	7.8	9.1	6.8	7.9	6.1	6.7	4.7	5.1	10.0	48.8	51.2
Belgique — Belgium	1910	10.2	10.3	10.0	9.2	8.4	8.3	7.3	7.3	5.6	5.7	4.0	4.3	9.4	49.6	50.4
	1920	6.9	8.6	9.4	9.8	8.5	8.9	7.3	7.5	6.5	6.6	4.8	5.0	10.2	49.2	50.8
Bulgarie — Bulgaria	1910	14.3	13.4	12.0	9.8	8.3	8.3	5.7	5.3	4.1	3.8	3.4	3.3	8.3	50.9	49.1
	1920	10.2	12.8	13.2	11.1	7.8	8.3	6.0	6.7	4.2	4.4	3.5	3.3	8.5	50.0	50.0
	1926	14.2	10.4	10.3	11.0	9.6	8.1	5.7	6.2	4.7	5.0	3.3	3.3	8.2	50.1	49.9
Danemark — Denmark	1911	12.1	11.0	10.4	9.2	7.5	8.3	6.2	6.7	4.8	5.3	3.9	4.4	9.8	48.5	51.5
	1921	10.4	10.3	10.3	9.6	7.8	8.5	6.4	7.0	5.3	5.6	3.9	4.3	10.3	48.7	51.3
Dantzig — Danzig	1923	10.6	7.4	10.5	10.4	8.4	9.8	6.3	7.4	5.2	6.0	4.1	4.6	9.3	47.7	52.3
Ecosse — Scotland	1911	11.2	10.8	10.3	9.7	8.1	8.9	6.9	7.4	5.2	5.6	3.7	4.1	8.1	48.5	51.5
	1921	9.7	9.8	10.0	9.8	7.7	8.8	6.2	7.3	5.9	6.4	4.4	4.7	9.3	48.1	51.9
Espagne — Spain.	1910	11.8	11.7	12.3	8.8	7.5	8.2	6.1	6.7	5.2	5.5	4.0	4.4	7.8	48.6	51.4
	1920	10.5	10.9	10.8	9.7	7.6	8.4	6.1	6.6	5.2	5.8	4.1	4.5	9.8	48.5	51.5
Estonie — Estonia	1922	8.0	7.6	9.9	9.9	7.7	8.9	6.4	7.6	5.7	6.6	4.5	5.4	11.8	47.0	53.0
Finlande — Finland	1910	12.8	11.2	10.3	9.1	8.4	8.2	6.8	6.8	4.8	4.9	3.8	4.1	8.8	49.7	50.3
	1920	10.0	10.7	11.0	9.9	8.1	8.3	6.9	7.1	5.5	5.7	3.7	4.0	9.1	49.3	50.7
France	1911	8.9	8.5	8.4	8.1	7.8	8.0	7.3	7.4	6.3	6.4	5.0	5.3	12.6	49.1	50.9
	1921	6.2	7.7	8.8	8.9	6.8	8.2	6.5	7.8	6.7	7.1	5.5	5.9	13.7	47.5	52.5
Grèce ⁷ — Greece ⁷	1920	9.6	12.3	12.2	10.7	7.1	8.1	5.7	6.7	5.5	5.3	4.1	3.7	9.0	49.7	50.3
	1928	12.3	10.1	9.7	11.2	8.3	8.9	5.8	6.4	5.0	5.3	4.0	3.8	9.2	49.6	50.4
Hongrie — Hungary	1910	12.8	11.1	10.9	9.9	7.9	8.1	6.3	6.3	5.2	5.1	4.2	4.2	8.0	49.8	50.2
	1920	8.3	10.8	11.5	10.6	8.0	9.4	6.2	7.2	5.1	5.5	4.2	4.2	9.0	48.5	51.5
Irlande, ⁸ Et. libre — Irish Fr. State ⁸	1911	9.8	9.9	9.7	9.7	8.2	7.9	6.9	6.5	5.3	4.8	3.9	3.8	13.6	50.6	49.4
	1926	9.7	9.6	9.9	9.6	7.8	7.6	(3.1)	(3.1)	(5.8)	(5.8)	(5.8)	(5.3)	(16.9)	50.7	49.3
Irlande du Nord — Northern Ireland	1911	10.3	10.2	9.9	9.5	7.5	8.7	6.4	7.2	5.1	5.5	3.7	4.1	11.9	48.2	51.8
	1926	10.2	9.3	9.6	9.5	7.9	8.7	5.8	6.8	5.2	5.9	4.7	4.9	11.5	48.4	51.6
Islande — Iceland	1910	12.0	11.5	10.7	10.3	7.3	7.5	5.7	6.3	5.0	5.7	3.7	4.6	9.7	48.2	51.8
	1920	11.8	11.0	10.2	9.5	8.3	8.6	5.7	6.0	4.5	5.2	3.9	4.7	10.6	48.8	51.2
Italie — Italy	1911	12.4	10.8	10.6	9.3	7.3	8.2	5.6	6.2	5.0	5.3	4.3	4.5	10.2	49.1	50.9
	1921	9.3	10.7	11.0	9.9	7.7	8.4	6.1	6.8	5.2	5.4	4.3	4.4	10.8	49.4	50.6
Lettonie — Latvia	1925	8.7	6.1	9.3	9.7	7.5	9.4	5.9	7.5	5.9	6.7	5.0	5.4	11.9	46.6	53.4
	1930	8.9	8.3	6.0	8.9	8.8	9.5	5.7	7.9	5.5	6.7	5.1	5.9	12.8	46.6	53.4
Lithuanie — Lithuania	1923	10.6	8.3	11.9	12.3	9.1	10.2	4.9	5.9	3.8	4.8	3.6	4.3	10.3	47.7	52.3
Luxembourg — Luxembourg	1910	11.6	11.2	10.0	8.8	9.2	7.3	7.7	6.5	5.4	5.0	3.9	4.2	9.2	51.5	48.5
	1922	8.4	8.4	10.0	10.0	9.2	8.4	7.3	6.9	6.5	6.1	4.6	4.6	9.6	50.6	49.4
	1927	8.7	8.0	7.7	9.1	10.8	8.7	7.7	7.0	6.6	5.9	4.9	4.9	10.0	51.8	48.2
Norvège — Norway	1910	11.9	11.7	11.3	9.9	6.7	7.8	5.5	6.3	4.4	5.2	3.8	4.4	10.9	48.2	51.8
	1920	11.1	10.6	10.4	10.1	8.3	8.6	5.7	6.4	4.7	5.2	3.6	4.3	11.0	48.7	51.3
Pays-Bas — Netherlands	1909	12.6	11.4	10.5	9.5	7.9	8.2	6.4	6.7	5.1	5.2	3.7	3.8	9.0	49.5	50.5
	1920	11.3	10.8	10.4	9.9	8.1	8.4	6.5	6.7	5.3	5.6	4.0	4.2	8.8	49.7	50.3
Pologne — Poland	1921	11.8	9.7	13.8	12.2	7.8	8.9	5.2	6.1	4.4	4.9	3.7	3.9	7.6	48.3	51.7
Portugal	1911	11.8	11.8	10.7	9.6	7.2	8.7	5.6	6.7	4.6	5.4	3.7	4.5	9.5	47.5	52.5
	1920	10.0	11.3	11.3	10.4	7.4	8.6	5.6	6.8	4.8	5.8	3.6	4.5	9.4	47.3	52.7
Roumanie — Roumania	1912	13.4	12.3	11.0	10.2	8.3	8.4	6.0	7.1	4.6	4.3	3.4	3.5	7.5	49.8	50.2

Tableau 3 (fin). Population par groupes d'âge : b) Pourcentage de chaque groupe par rapport au total.
Table 3 (concluded). Population by Age Groups : (b) Percentage which each Group is of the Total.

PAYS — COUNTRY	Année du recensement Census year	— 5	5-9	10-14	15-19	20-29		30-39		40-49		50-59		60 +	TOTAL	
						Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females	Hommes Males	Femmes Females		Hommes Males	Femmes Females
EUROPE (suite - cont.)																
Sarre, territ. de la — Saar territory .	1927	11.0	9.2	8.8	11.3	10.5	10.3	6.5	7.3	5.6	5.5	4.0	3.8	6.2	50.1	49.9
Suède — Sweden.	1910	11.1	10.5	10.0	9.3	7.7	7.9	6.1	6.4	4.8	5.4	4.1	4.7	12.0	48.9	51.1
	1920	9.6	9.7	10.0	9.3	8.2	8.2	6.5	6.8	5.3	5.6	4.0	4.6	12.2	49.1	50.9
Suisse — Switzer- land	1910	10.7	10.5	10.0	9.5	8.2	8.3	7.3	7.3	5.5	5.7	3.8	4.3	8.9	49.2	50.8
	1920	8.5	9.4	10.0	10.0	8.0	8.9	6.7	7.3	6.1	6.5	4.4	4.9	9.3	48.2	51.8
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia.	1921	7.6	10.2	11.5	10.9	8.3	9.2	6.0	7.0	5.3	5.9	4.2	4.6	9.3	48.2	51.8
U.R.S.S.-U.S.S.R. ¹¹	1926	15.2	10.4	11.6	11.5	8.3	9.3	5.6	6.3	4.3	4.5	2.9	3.4	6.7	48.3	51.7
Océanie — OCEANIA																
Australie — Australia . . .	1911	11.8	10.2	9.6	10.1	9.7	9.1	7.3	6.7	6.3	5.3	4.1	3.2	6.5	51.9	48.1
	1921	11.0	11.0	9.6	8.5	8.2	8.7	7.8	7.6	5.8	5.5	4.7	4.0	7.5	50.8	49.2
Nouvelle-Zélande — New Zealand .	1911	11.7	10.5	9.0	8.9	10.5	9.3	8.8	7.5	5.4	4.8	3.7	2.9	7.0	52.8	47.2
	1921	10.6	10.8	10.0	8.8	7.5	8.0	8.0	7.8	6.8	6.1	4.2	4.0	7.4	51.1	48.9
	1926	10.0	9.9	10.0	9.2	8.2	8.0	7.0	7.4	7.1	6.4	4.6	4.1	8.1	51.0	49.0

SOURCES : Relevés officiels de recensements. Communications directes de divers gouvernements. Annuaire statistiques.
 SOURCES : Official Census Returns. Direct information from various Governments. Statistical Year-Books.

Note. — Certains totaux du tableau diffèrent des données du tableau 2 par le fait que le territoire envisagé est parfois légèrement inférieur ou que les données par groupes d'âge sont incomplètes. Les chiffres d'avant-guerre, à l'exception de ceux pour l'Allemagne, la Hongrie et l'Autriche se réfèrent aux territoires tels qu'ils étaient au moment du recensement.

Comme il n'y a pas d'uniformité dans les groupes d'âge relevés par les divers recensements, de nombreux chiffres du tableau se réfèrent à des groupes autres que ceux indiqués dans les entêtes. De pareils chiffres figurent entre parenthèses. Le tableau suivant indique la manière dont les groupes en question ont été répartis entre les différentes colonnes du tableau :

Note. — Certain totals of the table differ from data given in Table 2 either because the area considered is sometimes slightly less or because the distribution by age-groups is incomplete. All pre-war figures, with the exception of those for Germany, Hungary and Austria, refer to the territories as they were at the moment of the census.

As the distribution by age-groups in the census returns is not uniform, many figures given in the table refer to groups other than those shown in the headings. Those figures are given in brackets. The following statement shows how such groups have been entered in the various columns of the table :

ENTÊTE DU TABLEAU	—5	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60+	HEADINGS OF THE TABLE
Guatemala, 1921.	0-5	6-7	8-14	15-18	19-30		31-40	41-50	51-60	61 +	Guatemala, 1921.
République Dominic., 1920	0-6	7-14		15-20	21-29		21-60			61 +	Dominican Rep., 1920.
Brésil, 1920				15-20	21-29						Brazil, 1920.
Chili, 1907	0-5	6-9		15-20	21-24	25-30	31-40	41-50	51-60	61 +	Chile, 1907.
Turquie, 1927	0-6	7-12		13-19	20-45				46-60	61 +	Turkey, 1927.
Irlande, Et. Libre, 1926 .							30-34	35-44	45-54	55 +	Irish Free State, 1926.

¹ Algérie : non compris la population comptée à part, qui consiste surtout en militaires.

² Mauricie : non compris les dépendances.

³ Tunisie : population européenne seulement.

⁴ Afrique du Sud : A. Blancs et de couleur, à l'exclusion des indigènes. B. Blancs seulement.

⁵ Inde brit. : y compris Aden et Perim. Les chiffres ne comprennent pas certaines provinces dans lesquelles il n'a pas été fait de relevés par âges et dont la population s'élevait en 1911 à 2.513.000 et en 1921 à 3.592.000.

⁶ Autriche : pour le Burgenland, recensement de 1923.

⁷ Grèce : recensement 1920 : dans les limites du traité de Lausanne de 1923.

⁸ Irlande : pour 1911, Irlande moins Irlande du Nord. Voici pour l'Etat Libre d'Irlande des chiffres plus détaillés par groupes d'âges d'après le recensement de 1926 :

¹ Algeria : not including "population counted separately" consisting mainly of soldiers.

² Mauritius : not including dependencies.

³ Tunis : European population only.

⁴ South Africa : A. White and coloured, not including natives. B. White race only.

⁵ India : including Aden and Perim. The figures do not include the population of certain districts for which returns by age were not made. This population of these districts amounted in 1911 to 2,513,000 and in 1921 to 3,592,000.

⁶ Austria : for Burgenland, census of 1923.

⁷ Greece : 1920 Census : within the boundaries of the Treaty of Lausanne of 1923.

⁸ Ireland : for 1911, Ireland less Northern Ireland. The following more detailed returns by age groups are derived from the 1926 census of the Irish Free State :

Chiffres absolus, en milliers. Actual figures, 000's.

AGE	30-34	35-44	45-54	55-59	60-64	65-69	70+
	183.3	344.8	331.6	125.7	105.1	101.2	170.5

⁹ Italie : non compris Fiume.

¹⁰ Pologne : non compris la Haute-Silésie et une partie de la province de Wilno.

¹¹ U. R. S. S. : y compris les territoires d'Asie.

⁹ Italy : excluding Fiume.

¹⁰ Poland : not including Upper Silesia and some districts of Wilno.

¹¹ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 4.

**POPULATION PAR PROFESSIONS D'APRÈS LE DERNIER RECENSEMENT
D'AVANT-GUERRE ET CEUX D'APRÈS-GUERRE**

Table 4.

**POPULATION BY OCCUPATIONAL GROUPS ACCORDING TO THE LAST
PRE-WAR AND THE POST-WAR CENSUSES**

**Tableau 4. POPULATION PAR PROFESSIONS D'APRÈS LE DERNIER RECENSEMENT
D'AVANT-GUERRE ET CEUX D'APRÈS-GUERRE.**

a) Chiffres absolus (en milliers).

Pour explications et renvois, voir p. 42.

PAYS et population recensée	Année du recense- ment		Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, Fishing, etc.	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et commun. Other transp. and commun.
AFRIQUE.								
Afrique du Sud, Union de l' . <i>Blancs</i>	1911	Hommes .	168.3	32.9	98.4	43.3	4.2	27.6
		Femmes .	24.2	—	11.9	5.9	—	0.6
		Total . . .	192.5	32.9	110.3	49.2	4.2	28.2
	1921	Hommes .	164.5	20.1	93.3	80.2	3.5	27.9
		Femmes .	4.2	0.1	8.5	23.9	0.1	1.3
		Total . . .	168.7	20.2	101.8	104.1	3.6	29.2
<i>Autres races</i>	1911	Hommes .	912.3	283.8	145.4	19.3	1.1	21.7
		Femmes .	1,081.5	0.7	3.5	0.4	—	—
		Total . . .	1,993.8	284.5	148.9	19.7	1.1	21.7
	1921	Hommes .	1,431.6	239.1	170.6	29.8	45.8	—
		Femmes .	1,417.3	0.5	15.1	1.9	—	—
		Total . . .	2,848.9	239.6	185.7	31.7	45.8	—
Egypte (5 ans et + ; <i>bédouins exclus</i>)	1907	Hommes .	2,335.9	4.1	356.4	153.6	43.7	57.4
		Femmes .	104.1	—	19.9	7.6	—	—
		Total . . .	2,440.0	4.1	376.3	161.2	43.7	57.4
	1917	Hommes .	2,421.6	2.7	421.5	242.0	41.1	108.8
		Femmes .	1,622.8	—	68.2	38.6	0.2	0.6
		Total . . .	4,044.4	2.7	489.7	280.6	41.3	109.4
Tunisie ¹ (Europ. civile seule- ment)	1911	Hommes .	6.6	22.2	6.6	(3.1)		
		Femmes .	0.2	2.8	1.0	(0.2)		
		Total . . .	6.8	25.0	7.6	¹ (3.3)		
	1926	Hommes .	7.2	20.7	7.2	(4.8)		
		Femmes .	0.3	1.5	1.2	(0.2)		
		Total . . .	7.5	22.2	8.4	¹ (5.0)		
AMÉRIQUE.								
Canada (10 ans et +)	1911	Hommes .	995.3	62.7	638.8	240.9	24.4	186.3
		Femmes .	16.2	0.1	98.8	42.2	0.1	6.7
		Total . . .	1,011.5	62.8	737.6	283.1	24.5	193.0
	1921	Hommes .	1,092.7	50.9	748.3	314.0	22.5	203.7
		Femmes .	18.0	0.2	106.4	97.0	0.3	20.9
		Total . . .	1,110.7	51.1	854.7	411.0	22.8	224.6
Etats-Unis ² . . (10 ans et +)	1910	Hommes .	10,851.6	964.1	² 8,808.2	² 3,146.6	157.9	2,392.0
		Femmes .	1,807.5	1.1	² 1,820.6	² 468.1	0.2	115.1
		Total . . .	12,659.1	965.2	² 10,628.8	² 3,614.7	158.1	2,507.1
	1920	Hommes .	9,869.0	1,087.4	² 10,888.2	² 3,575.2	184.2	2,687.0
		Femmes .	1,084.1	2.9	² 1,930.3	² 667.8	0.4	223.8
		Total . . .	10,953.1	1,090.3	² 12,818.5	² 4,243.0	184.6	2,910.8
Mexique ² . . .	1921	Hommes .	3,459.3	26.3	² 439.2	² 221.6	4.3	69.3
		Femmes .	30.7	1.6	² 193.5	² 49.0	—	1.3
		Total . . .	3,490.0	27.9	² 632.7	² 270.6	4.3	70.6
Argentine . . . (14 ans et +)	1914	Hommes .	488.3	1.4	486.8	272.4	16.0	93.1
		Femmes .	41.6	—	353.0	21.2	—	1.6
		Total . . .	529.9	1.4	839.8	293.6	16.0	94.7
Chili ³ <i>Par industries</i>	1920	Hommes .	442.1	55.6	177.0	96.4	4.9	57.1
		Femmes .	50.3	0.4	149.2	22.6	—	2.6
		Total . . .	492.4	56.0	326.2	119.0	4.9	59.7
Cuba	1919	Hommes .	453.5	1.4	161.4	144.5		
		Femmes .	7.6	—	28.5	3.4		
		Total . . .	461.1	1.4	189.9	147.9		
République Dominicaine. (7 ans et +)	1920	Total . . .	138.2	22.7	11.6	0.5	1.6	

Table 4. POPULATION BY OCCUPATIONAL GROUPS ACCORDING TO THE LAST PRE-WAR AND THE POST-WAR CENSUSES.

(a) Actual Numbers (ooo's omitted).

For explanations and footnotes, see p. 43.

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv. domestiques etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
								AFRICA.
13.5	12.5	18.0	9.0	3.9	431.6	Males.	1911	South Africa, Union of. White race.
—	0.3	15.5	281.6	5.9	345.9	Females.		
13.5	12.8	33.5	290.6	9.8	777.5	Total.		
2.5	20.5	16.5	8.8	13.4	451.2	Males.	1921	
—	3.7	17.8	14.0	15.0	88.6	Females.		
2.5	24.2	34.3	22.8	28.4	539.8	Total.		
0.2	6.2	5.5	117.1	5.3	1,517.9	Males.	1911	Other races.
—	—	2.1	329.3	7.6	1,425.1	Females.		
0.2	6.2	7.6	446.4	12.9	2,943.0	Total.		
34.1		11.7	104.0	75.1	2,141.8	Males.	1921	
0.6		3.3	214.3	4.2	1,657.2	Females.		
34.7		15.0	318.3	79.3	3,799.0	Total.		
57.0	28.9	155.4	67.3	99.5	3,359.2	Males.	1907	Egypt. (6 years and + ; excl. beduins)
—	—	8.7	25.4	6.0	171.7	Females.		
57.0	28.9	164.1	92.7	105.5	3,530.9	Total.		
46.2	43.1	130.2	126.6	392.7	3,976.5	Males.	1917	
—	0.3	12.8	77.4	49.1	1,870.0	Females.		
46.2	43.4	143.0	204.0	441.8	5,846.5	Total.		
—	(4.3)	1.2	5.4	—	49.4	Males.	1911	Tunis. ¹ (Civilian Europ. only)
—	(0.5)	0.6	9.3	—	14.6	Females.		
—	¹ (4.8)	1.8	14.7	—	64.0	Total.		
—	(5.2)	2.1	7.1	—	54.3	Males.	1926	
—	(1.2)	0.7	14.3	—	19.4	Females.		
—	¹ (6.4)	2.8	21.4	—	73.7	Total.		
								AMERICA.
—	72.5	62.8	75.1	—	2,358.8	Males.	1911	Canada. (10 years and +)
—	4.1	57.8	138.9	—	364.9	Females.		
—	76.6	120.6	214.0	—	2,723.7	Total.		
4.8	77.2	88.9	80.0	—	2,683.0	Males.	1921	
—	12.6	100.2	134.5	—	490.2	Females.		
4.8	89.8	189.2	214.5	—	3,173.2	Total.		
77.2	349.5	959.5	1,241.3	² 1,143.7	30,091.6	Males.	1910	United States. ² (10 years and +)
—	4.8	733.9	2,531.2	² 593.3	8,075.8	Females.		
77.2	354.3	1,693.4	3,772.5	² 1,737.0	38,167.4	Total.		
225.5	502.4	1,127.4	1,218.0	² 1,700.4	33,064.7	Males.	1920	
—	10.6	1,016.5	2,186.9	² 1,426.2	8,549.5	Females.		
225.5	513.0	2,143.9	3,404.9	² 3,126.6	41,614.2	Total.		
49.8	12.5	56.3	36.1	² 438.6	4,813.3	Males.	1921	Mexico. ²
—	0.6	25.6	208.0	² 211.7	722.0	Females.		
49.8	13.1	81.9	244.1	² 650.3	5,535.3	Total.		
9.6	99.0	84.3	35.9	891.3	2,478.1	Males.	1914	Argentina. (14 years and +)
—	5.1	53.4	182.7	25.7	684.3	Females.		
9.6	104.1	137.7	218.6	917.0	3,162.4	Total.		
14.6	23.0	21.1	30.4	71.2	993.4	Males.	1920	Chile. ² Industrial
—	0.8	15.4	102.5	6.2	350.0	Females.		
14.6	23.8	36.5	132.9	77.4	1,343.4	Total.		
16.6	9.7	15.0	57.1	—	859.2	Males.	1919	Cuba.
—	1.3	7.6	41.3	—	89.7	Females.		
16.6	11.0	22.6	98.4	—	948.9	Total.		
4.0		2.2	8.6	13.8	203.2	Total.	1920	Dominican Republic. (7 years and +)

**Tableau 4 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre
et ceux d'après-guerre.**

a) Chiffres absolus (en milliers).
Pour explications et renvois, voir p. 42.

PAYS et population recensée	Année du recense- ment		Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, Fishing, etc.	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et communie. Other transp. and communie.
ASIE.								
Inde (y compris les États indiens)	1911	Hommes .	69,693.7	210.6	11,503.5	5,779.0	451.4	1,705.5
		Femmes .	33,342.4	97.9	6,011.8	2,641.6	30.2	207.7
		Total . . .	103,036.1	308.5	17,515.3	8,420.6	481.6	1,913.2
	1921	Hommes .	69,170.8	234.7	10,685.4	5,816.0	336.4	1,429.2
		Femmes .	32,522.7	112.7	5,040.0	2,501.6	13.3	191.5
		Total . . .	101,693.5	347.4	15,725.4	8,317.6	349.7	1,620.7
EUROPE.								
Allemagne ⁴ . .	1907	Hommes .	5,284.3	1,181.8	7,970.5	1,562.7	983.5	
		Femmes .	4,599.0	25.9	2,078.0	888.6	42.8	
		Total . . .	9,883.3	1,207.7	10,048.5	2,451.3	1,026.3	
	1925	Hommes .	4,793.1	1,018.2	9,312.1	2,275.4	155.0	1,267.9
		Femmes .	4,969.3	18.5	2,890.0	1,478.0	5.0	92.2
		Total . . .	9,762.4	1,036.7	12,202.1	3,753.4	160.0	1,360.1
Angleterre et Pays de Galles ³ (10 ans et +)	1911	Hommes .	1,284.4	1,010.8	4,929.5	1,345.8	255.2	1,254.5
		Femmes .	38.1	3.6	1,927.0	474.2	1.1	51.8
		Total . . .	1,322.5	1,014.4	6,856.5	1,820.0	256.3	1,306.3
	1911	Hommes .	1,164.0	1,122.0	4,431.0	1,702.0	282.0	826.0
		Femmes .	95.0	5.0	1,870.0	482.0	2.0	13.0
		Total . . .	1,259.0	1,127.0	6,301.0	2,184.0	284.0	844.0
Par industries	1921	Hommes .	1,077.0	1,275.0	4,874.0	1,611.0	320.0	844.0
		Femmes .	87.0	11.0	1,951.0	780.0	10.0	29.0
		Total . . .	1,164.0	1,286.0	6,825.0	2,391.0	330.0	873.0
Autriche ^{4 5} . .	1910	Hommes .	4,212.5	369.1	2,361.3	574.9	374.7	
		Femmes .	4,294.0	52.7	844.7	349.1	22.1	
		Total . . .	8,506.5	421.8	3,206.0	924.0	396.8	
	1920	Hommes .	637.6	778.1	269.4	269.4		
		Femmes .	346.4	247.8	105.8	105.8		
		Total . . .	984.0	1,025.9	375.2	375.2		
Belgique ^{4 5} . .	1910	Hommes .	568.0	192.3	992.0	220.2	19.0	168.0
		Femmes .	215.4	7.8	417.8	194.0	2.2	4.6
		Total . . .	783.4	200.1	1,409.8	414.2	21.2	172.6
	1920	Hommes .	484.0	203.1	969.8	214.6	21.9	209.7
		Femmes .	129.6	9.7	308.7	129.5	2.7	9.8
		Total . . .	613.6	212.8	1,278.5	344.1	24.6	219.5
Bulgarie ⁴ . . .	1910	Hommes .	929.0	1.9	158.2	67.0	0.8	26.9
		Femmes .	891.9	—	20.1	1.1	—	0.3
		Total . . .	1,820.9	1.9	178.3	68.1	0.8	27.2
	1920	Hommes .	1,035.3	5.5	175.5	66.2	0.8	32.0
		Femmes .	1,107.7	0.1	29.0	3.5	—	1.2
		Total . . .	2,143.0	5.6	204.5	69.7	0.8	33.2
Danemark . .	1911	Hommes .	402.7	—	230.9	90.9	13.5	34.7
		Femmes .	110.1	—	66.3	37.3	0.2	3.4
		Total . . .	512.8	—	297.2	128.2	13.7	38.1
	1921	Hommes .	405.3	—	301.6	103.0	16.4	54.5
		Femmes .	69.3	—	66.0	43.9	1.6	7.6
		Total . . .	474.6	—	367.6	146.9	18.0	62.1
Dantzig ⁴ . . .	1923	Hommes .	21.6	0.1	40.3	20.6	2.2	10.7
		Femmes .	10.7	—	9.3	12.4	0.2	1.3
		Total . . .	32.3	0.1	49.6	33.0	2.4	12.0
Ecosse (10 ans et +)	1911	Hommes .	204.3	161.8	696.4	85.7	36.6	144.9
		Femmes .	22.8	2.5	291.5	39.1	0.2	11.6
		Total . . .	227.1	164.3	987.9	124.8	36.8	156.5
	1921	Hommes .	192.5	151.9	666.5	137.6	37.8	132.1
		Femmes .	24.4	3.4	209.0	95.8	0.2	10.9
		Total . . .	216.9	155.3	875.5	233.4	38.0	143.0

Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (ooo's omitted).

For explanations and footnotes, see p. 43.

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv. domestiques, etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
								ASIA.
385.3 1.0	1,601.7 52.0	1,851.1 402.6	1,733.1 992.7	3,057.7 2,009.8	97,972.6 45,789.7	Males. Females.	1911	British India. (including the Indian States)
386.3	1,653.7	2,253.7	2,725.8	5,067.5	143,762.3	Total.		
437.8 3.7	1,486.7 116.7	1,739.3 331.0	1,710.2 821.7	3,574.4 2,372.2	96,620.9 44,027.1	Males. Females.	1921	
441.5	1,603.4	2,070.3	2,531.9	5,946.6	140,648.0	Total.		
								EUROPE.
651.2 —	377.1 12.9	421.9 275.4	52.2 1,528.6	114.0 41.7	18,599.2 9,492.9	Males. Females.	1907	Germany. ⁴
651.2	390.0	697.3	1,580.8	155.7	28,092.1	Total.		
137.3 4.5	594.6 53.4	773.2 528.2	36.9 1,357.1	167.4 81.5	20,531.1 11,477.7	Males. Females.	1925	England and Wales. ⁵ (10 years and +)
141.8	648.0	1,301.4	1,894.0	248.9	32,008.8	Total.		
205.8 —	151.3 22.6	370.1 347.0	274.4 1,889.5	374.4 75.8	11,456.2 4,830.7	Males. Females.	1911	
205.8	173.9	717.1	2,163.9	450.2	16,286.9	Total.		Industrial
635.0 76.0		324.0 353.0	597.0 1,864.0	371.0 66.0	11,454.0 4,831.0	Males. Females.	1911	
711.0		677.0	2,461.0	437.0	16,285.0	Total.		
918.0 194.0		334.0 416.0	518.0 1,507.0	342.0 80.0	12,113.0 5,065.0	Males. Females.	1921	Austria. ^{4 5}
1,112.0		750.0	2,025.0	422.0	17,178.0	Total.		
246.9 —	286.0 58.8	104.6 73.8	16.4 453.7	86.7 169.0	8,633.1 6,317.9	Males. Females.	1910	
246.9	344.8	178.4	470.1	255.7	14,951.0	Total.		Belgium. ^{4 5}
212.0 60.0		51.0 29.0	20.9 326.0		1,969.0 1,115.0	Males. Females.	1920	
272.0		80.0	346.9		3,084.0	Total.		
39.7 —	57.6 13.3	62.9 55.1	45.0 161.8	32.7 22.4	2,397.5 1,094.3	Males. Females.	1910	Bulgaria. ⁴
39.7	70.9	118.0	206.8	55.1	3,491.8	Total.		
68.6 0.2	83.2 21.0	66.6 49.4	39.8 120.3	41.4 21.6	2,402.7 802.5	Males. Females.	1920	
68.8	104.2	116.0	160.1	63.0	3,205.2	Total.		Danzig ⁵
35.0 —	19.0 0.1	27.7 7.6	1.8 20.6	15.3 0.3	1,282.6 942.0	Males. Females.	1910	
35.0	19.1	35.3	22.4	15.6	2,224.6	Total.		
41.2 —	26.4 2.8	31.0 12.7	1.3 17.5	10.3 0.3	1,425.5 1,174.8	Males. Females.	1920	Denmark.
41.2	29.2	43.7	18.8	10.6	2,600.3	Total.		
8.8 —	13.0 2.1	29.1 19.8	3.5 122.4	17.6 24.1	844.7 385.7	Males. Females.	1911	
8.8	15.1	48.9	125.9	41.7	1,230.4	Total.		Scotland. (10 years and +)
8.7 0.1	10.7 0.6	45.9 29.7	6.8 173.8	4.9 11.4	957.8 404.0	Males. Females.	1921	
8.8	11.3	75.6	180.6	16.3	1,361.8	Total.		
— —	7.2 1.0	3.1 2.4	0.2 12.7	4.3 1.0	110.3 51.0	Males. Females.	1923	Scotland. (12 years and +)
—	8.2	5.5	12.9	5.3	161.3	Total.		
15.5 —	14.6 1.0	45.7 36.0	20.1 174.8	48.2 13.7	1,473.8 593.2	Males. Females.	1911	
15.5	15.6	81.7	194.9	61.9	2,067.0	Total.		1921
16.6 —	23.4 6.1	48.7 46.8	31.7 168.2	^a 104.4 ^a 71.3	1,543.2 636.1	Males. Females.	^a 1921	
16.6	29.5	95.5	199.9	^a 175.7	2,179.3	Total.		

Tableau 4 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.

a) Chiffres absolus (en milliers).

Pour explications et renvois, voir p. 42.

PAYS et population recensée	Année du recense- ment		Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, Fishing, etc.	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et communie. Other transp. and communie.
EUROPE (suite)								
Espagne . . .	1920	Hommes .	4,216.5	129.7	1,284.4	349.3	219.4	
		Femmes .	321.3	2.2	279.2	57.5	3.4	
		Total . . .	4,537.8	131.9	1,563.6	406.8	222.8	
Estonie ⁵ . . .	1922	Hommes .	197.3	2.4	55.4	13.7	2.3	11.5
		Femmes .	212.9	0.3	25.6	7.3	0.1	1.5
		Total . . .	410.2	2.7	81.0	21.0	2.4	13.0
Finlande ⁶ . . .	1910	Hommes .	567.7	0.2	102.9	15.2	11.6	14.7
		Femmes .	329.0	—	34.3	11.6	0.5	1.9
		Total . . .	896.7	0.2	137.2	26.8	12.1	16.6
	1920	Hommes .	603.0	0.5	140.4	26.9	13.3	21.2
		Femmes .	429.3	—	51.1	23.2	1.2	4.1
		Total . . .	1,032.3	0.5	191.5	50.1	14.5	25.3
France ³ . . .	1911	Hommes .	5,330.8	240.1	4,189.2	1,218.0	65.3	591.7
		Femmes .	3,241.0	5.5	2,496.1	834.9	6.4	53.4
		Total . . .	8,571.8	245.6	6,685.3	2,052.9	71.7	645.1
<i>Par industries,</i>	1921	Hommes .	5,061.2	309.9	4,027.1	1,258.6	57.7	965.0
		Femmes .	3,962.3	7.7	2,154.3	994.9	7.6	308.1
		Total . . .	9,023.5	317.6	6,181.4	2,253.5	65.3	1,273.1
	1926	Hommes .	4,808.7	422.3	4,581.2	1,455.3	.	.
		Femmes .	3,391.2	11.7	2,099.6	993.4	.	.
		Total . . .	8,199.9	434.0	6,680.8	2,448.7	.	.
Grèce (10 ans et +)	1920	Hommes .	817.5	7.6	235.1	146.8	27.8	49.0
		Femmes .	108.8	0.9	58.9	4.1	0.2	0.9
		Total . . .	926.3	8.5	294.0	150.9	28.0	49.9
	1925	Hommes .	1,008.0	6.0	330.1	201.8	33.9	72.0
		Femmes .	467.7	0.4	99.7	6.7	0.1	0.8
		Total . . .	1,475.7	6.4	429.8	208.5	34.0	72.8
Hongrie <i>Territoire d'après-guerre</i>	1910	Total . . .	1,684.4	29.1	684.2	151.7	100.8	
	1920	Hommes .	1,494.4	38.7	547.3	135.2	105.6	
		Femmes .	632.3	1.4	132.4	48.5	12.0	
		Total . . .	2,126.7	40.1	679.7	183.7	117.6	
Irlande ¹	1911	Hommes .	715.6	5.2	255.3	53.2	14.5	¹ 58.9
		Femmes .	59.2	—	156.2	22.3	0.1	¹ 0.8
		Total . . .	774.8	5.2	411.5	75.5	14.6	¹ 59.7
Etat Libre ²	1926	Hommes .	555.9	2.6	² 155.5	² 72.9	12.1	54.7
		Femmes .	122.0	—	² 32.6	² 35.1	0.1	1.5
		Total . . .	677.9	2.6	² 188.1	² 108.0	12.2	56.2
Islande	1920	Hommes .	19.6	3.3		2.6	0.7	0.5
		Femmes .	2.9	1.4		0.7	—	0.1
		Total . . .	22.5	4.7		3.3	0.7	0.6
Italie ⁴ (10 ans et +)	1911	Hommes .	6,112.2	110.1	2,876.9	722.8	530.0	
		Femmes .	2,973.4	3.2	1,377.9	198.8	14.2	
		Total . . .	9,085.6	113.3	4,254.8	921.6	544.2	
	1921	Hommes .	7,147.0	99.0	3,146.1	939.4	716.7	
		Femmes .	3,117.2	0.9	1,24.9	231.3	21.9	
		Total . . .	10,264.2	99.9	4,391.0	1,170.7	738.6	
Lettonie	1925	Hommes .	364.8	2.6	86.4	34.9	2.3	27.7
		Femmes .	402.4	0.8	35.0	19.2	—	3.5
		Total . . .	767.2	3.4	121.4	54.1	2.3	31.2

Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (ooo's omitted).

For explanations and footnotes, see p. 43.

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv. domestiques, etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
								EUROPE (cont.)
213.0	73.5	171.0	31.6	283.1	6,971.5	Males.	1920	Spain.
—	1.3	77.2	269.7	110.9	1,122.7	Females.		
213.0	74.8	248.2	301.3	394.0	8,094.2	Total.		
12.0	9.3	6.3	1.5	25.7	337.4	Males.	1922	Estonia. ⁵
—	2.3	6.7	13.7	17.1	287.5	Females.		
12.0	11.6	13.0	15.2	42.8	624.9	Total.		
0.8	8.6	7.2	1.9	91.5	822.3	Males.	1910	Finland. ⁵
—	0.4	8.6	26.4	60.2	472.9	Females.		
0.8	9.0	15.8	28.3	151.7	1,295.2	Total.		
2.9	12.5	9.9	1.3	55.7	887.6	Males.	1920	
0.1	2.7	15.1	28.9	54.7	610.4	Females.		
3.0	15.2	25.0	30.2	110.4	1,498.0	Total.		
618.0	296.4	504.2	158.5	—	13,212.2	Males.	1911	France.
—	5.5	305.2	771.0	—	7,719.0	Females.		
618.0	301.9	809.4	929.5	—	20,931.2	Total.		
425.5	482.4	377.3	149.8	—	13,114.5	Males.	1921	Industrial.
—	81.8	391.5	697.8	—	8,606.1	Females.		
425.5	564.2	768.8	847.6	—	21,720.6	Total.		
350.5	.	.	159.0	.	13,556.3	Males.	1926	
—	.	.	687.7	.	7,837.8	Females.		
350.5	.	.	846.7	.	21,394.1	Total.		
27.0	18.2	62.1	10.1	122.2	1,523.4	Males.	1920	Greece.
—	2.3	11.8	32.5	123.4	343.8	Females.		(10 years and +)
27.0	20.5	73.9	42.6	245.6	1,867.2	Total.		
21.1	20.9	67.7	20.2	190.6	1,972.3	Males.	1928	
—	2.4	18.2	37.4	139.8	773.2	Females.		
21.1	23.3	85.9	57.6	330.4	2,745.5	Total.		
53.4	126.4		192.2	123.2	3,145.4	Total.	1910	Hungary. Post-war territory
38.1	115.0		10.4	45.2	2,579.9	Males	1920	
—	52.7		145.5	49.1	1,073.9	Females		
88.1	167.7		155.9	94.3	3,653.8	Total.		
29.9	¹ 31.9	33.3	16.0	163.8	1,377.6	Males.	1911	Ireland. ¹
—	¹ 3.3	32.0	146.4	7.6	427.9	Females.		
29.9	¹ 35.2	65.3	162.4	171.4	1,805.5	Total.		
15.3	23.6	21.6	19.1	² 26.0	959.3	Males.	1926	Free State ²
—	4.0	29.1	109.5	² 8.4	342.3	Females.		
15.3	27.6	50.7	128.6	² 34.4	1,301.6	Total.		
—	0.2	1.2	—	0.1	28.2	Males.	1920	Iceland.
—	—	0.4	6.0	0.2	11.7	Females.		
—	0.2	1.6	6.0	0.3	39.9	Total.		
253.3	204.4	292.7	93.9	78.2	11,274.5	Males.	1911	Italy. ⁴
—	9.8	149.8	390.2	10.4	5,127.7	Females.		(10 years and +)
253.3	214.2	442.5	484.1	88.6	16,402.2	Total.		
362.1	249.6	310.5	65.1	—	13,035.5	Males.	1921	
—	19.2	231.8	380.6	—	5,247.8	Females.		
362.1	268.8	542.3	445.7	—	18,283.3	Total.		
18.3	11.6	13.2	3.1	28.8	593.7	Males.	1925	Latvia.
0.6	2.9	13.6	25.7	30.9	534.6	Females.		
18.9	14.5	26.8	28.8	59.7	1,128.3	Total.		

Tableau 4 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.

a) Chiffres absolus (en milliers).

Pour explications et renvois, voir p. 42.

FAYS et population recensée	Année du recensement		Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, Fishing, etc.	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et communic. Other transp. and communic.
EUROPE (suite)								
Lituanie . . .	1923	Hommes .	512.6	0.1	56.6	21.6	—	11.7
		Femmes .	576.2	—	28.2	10.9	—	1.3
		Total . . .	1,088.8	0.1	84.8	32.5	—	13.0
Luxembourg .	1907	Hommes .	31.0	18.0	24.5	4.4	—	4.7
		Femmes .	22.2	0.1	4.6	3.6	—	0.1
		Total . . .	53.2	18.1	29.1	8.0	—	4.8
Norvège . . . (16 ans et +)	1910	Hommes .	320.6	8.3	175.7	46.8	40.0	33.6
		Femmes .	53.1	0.3	61.3	36.7	0.2	3.4
		Total . . .	373.7	8.6	237.0	83.5	40.2	37.0
	1920	Hommes .	336.3	15.4	232.6	66.4	34.7	49.0
		Femmes .	57.5	0.6	60.9	52.7	0.6	7.5
		Total . . .	393.8	16.0	293.5	119.1	35.3	56.5
Pays-Bas . . .	1909	Hommes .	529.5	21.0	661.4	196.8	174.8	
		Femmes .	112.4	2.6	111.7	47.0	16.1	
		Total . . .	641.9	23.6	773.1	243.8	190.9	
	1920	Hommes .	552.0	43.4	836.7	244.9	89.6	143.6
		Femmes .	90.1	3.3	144.8	73.1	1.3	27.0
		Total . . .	642.1	46.7	981.5	318.0	90.9	170.6
Pologne ^{1 6} . . . <i>Par industries</i>	1921	Hommes .	5,148.3	85.0	940.9	374.8	2.8	224.4
		Femmes .	5,121.6	8.1	232.3	144.0	0.2	16.5
		Total . . .	10,269.9	93.1	1,173.2	518.8	3.0	240.9
Portugal . . .	1911	Hommes .	1,127.0	8.8	392.5	124.6	73.4	
		Femmes .	334.8	0.4	155.2	29.7	3.4	
		Total . . .	1,461.8	9.2	547.7	154.3	76.8	
Roumanie ⁶ .	1913	Hommes .	1,584.1	9.1	245.5	99.6	4.0	66.0
		Femmes .	1,574.8	0.1	62.8	7.2	—	1.4
		Total . . .	3,158.9	9.2	308.3	106.8	4.0	67.4
Suède ²	1910	Hommes .	757.7	12.7	467.2	81.9	41.0	65.2
		Femmes .	258.1	—	84.8	38.1	—	5.6
		Total . . .	1,015.8	12.7	552.0	120.0	41.0	70.8
	1920	Hommes .	807.7	21.2	634.4	125.5	39.0	96.7
		Femmes .	250.7	0.2	152.5	92.2	1.0	16.9
<i>Par industries</i>		Total . . .	1,058.4	21.4	786.9	217.7	40.0	113.6
Suisse	1910	Hommes .	375.7	6.1	539.1	107.9	—	79.2
		Femmes .	101.4	—	270.0	86.2	—	5.5
		Total . . .	477.1	6.1	809.1	194.1	—	84.7
	1920	Hommes .	385.6	5.8	556.7	118.5	—	83.3
		Femmes .	97.2	0.1	264.6	98.7	—	8.0
		Total . . .	482.8	5.9	821.3	217.2	—	91.3
Tchécoslovaquie	1921	Hommes .	1,665.6	150.1	1,598.0	254.5	—	223.3
		Femmes .	759.4	9.6	454.7	107.1	—	19.6
		Total . . .	2,425.0	159.7	2,052.7	361.6	—	242.9
U. R. S. S. ⁷ . .	1926	Hommes .	36,077.4	3,836.4	898.5	1,194.7		
		Femmes .	35,488.3	1,179.0	256.5	98.4		
		Total . . .	71,565.7	5,015.4	1,155.0	1,293.1		

Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (ooo's omitted).

For explanations and footnotes, see p. 43.

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv. domestiques, etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
EUROPE (cont.)								
22.9	7.0	8.4	1.4	16.5	658.8	Males.	1923	Lithuania.
0.2	1.4	4.5	72.2	18.3	713.2	Females.		
23.1	8.4	12.9	73.6	34.8	1,372.0	Total.		
3.4			0.3	—	86.3	Males.	1907	Luxemburg.
1.9			0.7	—	33.2	Females.		
5.3			1.0	—	119.5	Total.		
5.3	7.9	14.0	1.8	6.3	660.3	Males.	1910	Norway. (16 years and +)
—	0.9	13.0	111.5	4.2	284.6	Females.		
5.3	8.8	27.0	113.3	10.5	944.9	Total.		
3.5	11.0	18.1	1.1	4.3	772.4	Males.	1920	
—	2.5	19.1	96.0	0.6	298.0	Females.		
3.5	13.5	37.2	97.1	4.9	1,070.4	Total.		
105.9			8.7	22.5	1,720.6	Males.	1909	Netherlands.
45.7			205.4	0.1	541.0	Females.		
151.6			214.1	22.6	2,261.6	Total.		
17.4	26.6	98.8	9.8	27.8	2,090.6	Males.	1920	
0.3	2.7	77.1	211.3	0.8	631.8	Females.		
17.7	29.3	175.9	221.1	28.6	2,722.4	Total.		
343.5	97.1	122.8	25.5	161.3	7,526.4	Males.	1921	Poland. ^{3 6} Industrial.
7.3	17.5	89.9	250.2	109.2	5,996.8	Females.		
350.8	114.6	212.7	275.7	270.5	13,523.2	Total.		
38.3	15.6	31.6	36.3	—	1,848.1	Males.	1911	Portugal.
—	0.5	9.6	163.3	—	696.9	Females.		
38.3	16.1	41.2	199.6	—	2,545.0	Total.		
87.8	43.0	36.6	45.0	9.4	2,230.1	Males.	1913	Roumania. ⁵
—	0.7	13.9	68.3	11.3	1,740.5	Females.		
87.8	43.7	50.5	113.3	20.7	3,970.6	Total.		
28.3	18.8	25.6	40.6	48.2	1,587.2	Males.	1910	Sweden. ⁸
—	1.3	33.1	155.4	35.3	611.7	Females.		
28.3	20.1	58.7	196.0	83.5	2,198.9	Total.		
19.2	23.1	38.8	0.3	21.4	1,827.3	Males.	1920	Industrial.
—	4.6	59.0	182.6	14.6	774.3	Females.		
19.2	27.7	97.8	182.9	36.0	2,601.6	Total.		
2.8	14.6	44.4	3.1	5.9	1,178.8	Males.	1910	Switzerland.
0.1	0.6	34.8	102.8	3.0	604.4	Females.		
2.9	15.2	79.2	105.9	8.9	1,783.2	Total.		
3.4	20.3	50.2	2.7	3.3	1,229.8	Males.	1920	
0.1	2.2	48.2	111.9	0.2	631.2	Females.		
3.5	22.5	98.4	114.6	3.5	1,861.0	Total.		
140.2	98.2	99.8	11.6	54.6	4,295.9	Males.	1921	Czechoslovakia.
—	14.4	66.7	249.0	38.0	1,718.5	Females.		
140.2	112.6	166.5	260.6	92.6	6,014.4	Total.		
.	1,153.7		722.2		43,882.9	Males.	1926	U.S.S.R. ⁷
.	736.2		887.4		38,645.8	Females.		
.	1,889.9		1,609.6		82,528.7	Total.		

Tableau 4 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.

a) Chiffres absolus (en milliers).

PAYS et population recensée	Année du recense- ment		Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, Fishing, etc.	Mines, carrières Mining, Quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et communic. Other transp. and communic.
Océanie.								
Australie . . .	1911	Hommes .	464.5	105.7	453.7	236.5	42.7	109.9
		Femmes .	15.8	0.1	108.6	50.2	0.4	4.5
		Total . . .	480.3	105.8	562.3	286.7	43.1	114.4
	1921	Hommes .	521.8	66.5	604.7	275.3	47.6	152.9
		Femmes .	10.1	0.2	118.9	79.7	0.8	6.4
		Total . . .	531.9	66.7	723.6	355.0	48.4	159.3
Nouvelle-Zélande ³	1911	Hommes .	103.3	14.8	113.7	53.0	12.0	23.2
		Femmes .	7.5	—	19.9	12.8	0.1	1.1
		Total . . .	115.8	14.8	133.6	65.8	12.1	24.3
	1921	Hommes .	129.8	8.2	119.1	58.0	15.9	32.2
		Femmes .	9.1	—	21.6	21.3	0.3	2.3
		Total . . .	138.9	8.2	140.7	79.3	16.2	34.5
Par industries	1921	Hommes .	142.7	—	98.6	58.5	52.7	—
		Femmes .	9.2	—	20.3	20.6	2.7	—
		Total . . .	151.9	—	118.9	79.1	55.4	—
	1926	Hommes .	138.6	—	113.6	64.3	56.4	—
		Femmes .	3.5	—	20.6	19.5	2.3	—
		Total . . .	142.1	—	134.2	83.8	58.7	—

SOURCE. — Recensements de la population des divers pays.

Note. — Comme les classifications utilisées varient souvent d'un pays à l'autre et parfois pour le même pays d'un recensement à l'autre, les chiffres donnés dans le tableau ne présentent pas une comparabilité absolue. Les données originales ont été reclassées dans la mesure du possible afin de permettre une comparaison au moins dans les grandes lignes.

Les recensements portent, tantôt sur la population entière à partir d'un certain âge, tantôt seulement sur les individus ayant une profession lucrative. Parfois, on prend en considération seulement la population active, ou bien on y ajoute la population passive c'est-à-dire la famille et les autres dépendants. Afin de rendre les chiffres plus aisément comparables entre eux, on a fait abstraction dans presque tous les cas : 1° des dépendants et 2° des individus n'exerçant pas une profession active et lucrative, par exemple, des rentiers, des étudiants, des détenus, etc., de sorte que les chiffres représentent, sauf indication contraire, la population active ayant une profession lucrative.

La plupart des recensements sont basés sur la classification par occupations et non pas par classes d'industries, c'est-à-dire que toutes les professions similaires sont groupées sans égard à la destination finale ou à la classe d'industrie à laquelle elles s'appliquent. Plusieurs pays, entre autres les Etats-Unis d'Amérique, l'Union de l'Afrique du Sud, le Royaume-Uni, le Canada etc., publient à présent les résultats selon les deux classifications. La classification adoptée dans certains pays et surtout pour les recensements d'avant guerre, tout en étant en principe une classification par occupations, est de fait souvent hybride. Les chiffres donnés dans le tableau reposent dans la plupart des cas, sur la classification par occupations. Dans plusieurs cas, on a inséré des chiffres élaborés suivant les deux classifications.

La composition originale des groupes d'occupations varie selon les pays et dépend souvent non seulement du degré de développement économique, mais aussi de leur organisation administrative. Un pays centralisé, dont le gouvernement exerce des fonctions réservées ailleurs à l'initiative privée, grouperait les professions de manière différente que ne le feront les autres pays. Là encore, on a cherché à rendre les données plus comparables en les regroupant.

Le groupe « autres transports et communications » du tableau contient l'exploitation des télégraphes, des téléphones et des postes, même dans le cas des pays où celle-ci figure dans les relevés sous « administration publique ». Pour toutes ces raisons, les chiffres relatifs à l'administration publique ne rensei-

gnent nullement sur le nombre d'individus au service de l'Etat. Le groupe « professions libérales » est particulièrement mal délimité, et sa signification varie considérablement d'un pays à l'autre. Le groupe « services domestiques » comprend généralement les domestiques proprement dits, ainsi que toutes les personnes s'occupant du service personnel (par exemple, coiffeurs, infirmières, etc.).

¹ Tunisie, Irlande : pour la Tunisie, le service des postes, des télégraphes et des téléphones, et, pour l'Irlande (recensement de 1911), le service des postes sont compris dans la rubrique « administration publique ».

² Pour le Mexique, l'Ecosse (recensement de 1921), et, dans une grande mesure, pour l'Etat libre d'Irlande (recensement de 1926), et pour les Etats-Unis d'Amérique, les commis figurent dans les relevés sous une rubrique spéciale et non pas séparément d'après les différentes branches économiques qui les occupent. Vu l'impossibilité de faire une répartition adéquate, les chiffres y relatifs ont été inclus dans la rubrique « autres et non spécifiés ». Pour les Etats-Unis, les chiffres de cette rubrique représentent exclusivement ces commis non répartis; les commis de magasin sont toutefois incorporés sous la rubrique « commerce ». Pour le Mexique, les « commis » semblent comprendre des fonctionnaires.

³ Tous les chiffres pour le Chili et certains chiffres pour l'Angleterre et le Pays de Galles, la France, la Pologne, la Suède et la Nouvelle-Zélande se réfèrent à la classification par industries. Pour l'Angleterre et le Pays de Galles, les données ont été élaborées d'après les calculs du professeur A. Bowley dans *London and Cambridge Economic Service, Special Memorandum, No. 17 A.*

⁴ Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, France : changement de territoire.

⁵ Autriche, Belgique, Dantzig, Estonie, Finlande, Roumanie : total de la population active et de la population passive aidant au chef de ménage.

⁶ Pologne : non compris la Haute-Silésie et une partie de la province de Wilno.

⁷ U. R. S. S. : y compris les territoires d'Asie. Non compris la république de lakoutsk, dont la population totale s'élevait à 279.000 habitants.

Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-war and the Post-war Censuses.

(a) Actual Numbers (ooo's omitted).

Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public Administration	Professions libérales Liberal professions	Serv. domestiques, etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total		Census Year	COUNTRY and recorded population
5.3	20.5	65.9	48.2	39.4	1,592.3	Males.	1911	OCEANIA.
—	0.9	52.1	153.1	3.9	389.6	Females.		Australia.
5.3	21.4	118.0	201.3	43.3	1,981.9	Total.		
9.9	35.0	76.6	50.0	21.3	1,861.6	Males.	1921	
0.3	4.6	74.9	160.0	3.3	459.2	Females.		
10.2	39.6	151.5	210.0	24.6	2,320.8	Total.		
0.5	2.4	16.9	10.9	—	355.7	Males.	1911	New Zealand. ¹
—	0.2	12.7	33.4	—	87.7	Females.		
0.5	2.6	29.6	44.3	—	443.4	Total.		
1.6	4.2	22.5	9.6	—	401.1	Males.	1921	
0.1	1.1	20.5	34.3	—	110.6	Females.		
1.7	5.3	43.0	43.9	—	511.7	Total.		
29.8			8.9	10.5	401.7	Males.	1921	Industrial
22.1			32.8	2.2	109.9	Females.		
51.9			41.7	12.7	511.6	Total.		
34.3			8.1	23.6	438.9	Males.	1926	
23.9			36.4	7.1	113.3	Females.		
58.2			44.5	30.7	552.2	Total.		

SOURCE. — Censuses of population for the various countries.

Note. — As the classifications employed frequently vary from country to country, and even from census to census in the case of one and the same country, the figures shown in the table are not strictly comparable. The original data have, as far as possible, been reclassified to allow of comparison at least on broad lines.

The censuses sometimes relate to the entire population over a certain age, and sometimes only to persons gainfully occupied. Occasionally only the "breadwinners" are considered, while in other cases the dependants, family or other, are included. In order to render the figures, as far as possible, comparable, (1) dependants and (2) persons not gainfully occupied, e.g., children, students, inmates of prisons, etc., have been omitted in most cases. The figures are thus confined, unless otherwise stated, to the gainfully employed.

The basis taken in most censuses is classification by occupation and not by industrial groups, i.e., all similar trades and professions are grouped together irrespective of the industrial group in which persons following these trades or professions are actually employed. A number of countries, including the United States of America, the Union of South Africa, the United Kingdom and Canada, now publish results based on the two forms of classification. The classification adopted in certain countries, particularly for pre-war censuses, while in principle by occupation, is in point of fact frequently of a mixed type. The figures given in the table are based in most cases on classification by occupation. In several cases, figures established according to two classifications have been inserted.

The original composition of the occupational groups varies from country to country, and often depends, not only on the degree of economic development, but also on the administrative organisation. Countries with a centralised administration and those in which the Government exercises functions differently from private enterprise will group occupations differently from the other countries. Again, in order to render the data more comparable, the figures have been regrouped.

The group "Other transport and communications" in the table covers the telegraph, telephone and postal services, even in the case of countries where these services are shown in the returns under "Public administration". For these reasons the figures relating to the public administration give no information as to the number of persons employed by the State.

The meaning given to the expression "liberal professions" (or professional service) varies greatly from country to country. The "domestic service" group generally includes servants strictly so called and also individuals performing personal service (e.g., hairdressers, nurses, etc.).

¹ Tunisia, Ireland: The heading "Public Administration" includes the post office, telegraph and telephone services in the case of Tunisia and the post office in the case of Ireland (census of 1911).

² For Mexico, Scotland (census of 1921), to a large extent the Irish Free State (census of 1926) and the United States of America, clerks are shown in the returns under a special heading, and not under the individual branch of business in which they are employed. As it was impossible to split up the figures, they have been included under the heading of "Other and unspecified". The figures for the United States under this heading embrace only these unclassified clerks; but "clerks in stores" are shown under "Trade". In Mexico, "clerks" appear to include a proportion of officials.

³ All the figures for Chile, and certain figures for England and Wales, France, Poland, Sweden and New Zealand refer to the classification by industries. Those for England and Wales are based on the calculations of Professor A. Bowley in the *London and Cambridge Economic Service, Special Memorandum, N.17.A.*

⁴ Germany, Austria, Belgium, Bulgaria, France: change of territory.

⁵ Austria, Belgium, Danzig, Estonia, Finland, Roumania: total of breadwinners and dependants assisting head of household.

⁶ Poland: not including Upper Silesia and some districts of Wilno.

⁷ U.S.S.R.: including Asiatic territories. Not including the Jacoutsk republic, the total population of which amounted to 279,000 inhabitants.

Tableau 4 (suite). Population par professions d'après le dernier recensement d'avant-guerre et ceux d'après-guerre.

Table 4 (continued). Population by Occupational Groups according to the last Pre-War and the Post-War Censuses.

b) Pourcentages par rapport au total. — (b) Percentage which each Group is of the Total.

Pour explications et renvois, voir p. 42. — For explanations and footnotes, see p. 43.

PAYS	Année du recensement Census year	Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, fishing, etc.	Mines, Carrières Mining and quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et com- munic. Other transp. and com- munic.	Armée et Flotte Army and Navy	Adminis- tration publique Public adminis- tration	Profes- sions libérales Liberal profes- sions	Services domes- tiques, etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiées Other and unspeci- fied	Total	COUNTRY	
AFRIQUE.															AFRICA.
Afr. du Sud	1911	24.8	4.2	14.2	6.3	0.5	3.6	1.7	1.7	4.3	37.4	1.3	100.0	South Africa.	
Blancs	1921	31.2	3.7	18.9	19.3	0.7	5.4	0.5	5.4	6.3	4.2	5.3	100.0	White race	
Autres	1911	67.7	9.7	5.1	0.7	—	0.7	—	0.2	0.3	15.2	0.4	100.0	Other	
	1921	75.0	6.3	4.9	0.8	1.2		0.9		0.4	8.4	2.1	100.0		
Egypte . .	1907	69.1	0.1	10.7	4.6	1.2	1.6	1.6	0.8	4.6	2.6	3.1	100.0	Egypt.	
(5 ans et +)	1917	69.2	—	8.4	4.8	0.7	1.9	0.8	0.7	2.4	3.5	7.6	100.0	(5 years and +)	
Tunisie ¹ . .	1911	10.6	39.1		11.9	15.2		—	17.5	2.8	22.9		100.0	Tunis. ¹	
(Europ. civils)	1926	10.2	30.1		11.4	16.8		—	18.7	3.8	29.0		100.0	(Civil. Europ.)	
AMÉRIQUE.															AMERICA.
Canada . . .	1911	37.1	2.3	27.1	10.4	0.9	7.1	—	2.8	4.4	7.9	—	100.0	Canada.	
(10 ans et +)	1921	35.0	1.6	26.9	13.0	0.7	7.1	0.2	2.8	6.0	6.7	—	100.0	(10 years and +)	
Etats-Unis ²	1910	33.2	2.5	27.9	9.5	0.4	6.6	0.2	0.9	4.4	9.9	4.5	100.0	United States.	
(10 ans et +)	1920	26.3	2.6	30.8	10.2	0.4	7.0	0.5	1.3	5.2	8.2	7.5	100.0	(10 years and +)	
Mexique ² . .	1921	63.0	0.5	11.4	4.9	0.1	1.3	0.9	0.2	1.5	4.4	11.8	100.0	Mexico. ²	
Argentine . .	1914	16.8	—	26.6	9.3	0.5	3.0	0.3	3.3	4.4	6.9	28.9	100.0	Argentine.	
(14 ans et +)														(14 years and +)	
Chili ³ (Ind.) .	1920	36.6	4.2	24.3	8.9	0.4	4.4	1.1	1.8	2.7	9.9	5.7	100.0	Chile. ³ (Indust)	
Cuba	1919	48.6	0.1	20.0	15.6	1.7			1.2	2.4	10.4	—	100.0	Cuba.	
République Dominicaine	1920	68.0	11.2		5.7	0.2	0.8	2.0		1.1	4.2	6.8	100.0	Dominican Republic. (7 years and +)	
(7 ans et +)															
ASIE.															ASIA.
Inde brit. . .	1911	71.7	0.1	12.2	5.9	0.3	1.3	0.3	1.2	1.6	1.9	3.5	100.0	British India.	
	1921	72.3	0.3	11.2	5.9	0.2	1.2	0.3	1.1	1.5	1.8	4.2	100.0		
EUROPE.															EUROPE.
Allemagne ⁴ .	1907	35.2	4.3	35.8	8.7	3.7		2.3	1.4	2.5	5.6	0.5	100.0	Germany. ⁴	
	1925	30.5	3.2	38.1	11.7	0.5	4.2	0.4	2.0	4.1	4.4	0.9	100.0		
Angleterre ⁵	1911	8.1	6.2	42.1	11.2	1.6	8.0	1.3 1.1		4.4	13.3	2.8	100.0	Engl. & Wales. ⁵	
(10 ans et +)														(10 years and +)	
Par industries	1911	7.7	6.9	38.7	13.4	1.7	5.2	4.4		4.2	15.1	2.7	100.0	Industrial	
	1921	6.8	7.5	39.7	13.9	1.9	5.1	6.5		4.4	11.8	2.4	100.0		
Autriche ^{4,5} .	1910	56.9	2.8	21.4	6.2	2.7		1.7	2.3	1.2	3.1	1.7	100.0	Austria. ^{4,5}	
	1920	31.9	33.3		—	12.2		8.8		2.6	11.2	—	100.0		
Belgique ^{4,5} .	1910	22.5	5.7	40.4	11.9	0.6	4.9	1.1	2.0	3.4	5.9	1.6	100.0	Belgium. ^{4,5}	
	1920	19.1	6.6	39.9	10.7	0.8	6.8	2.2	3.3	3.6	5.0	2.0	100.0		
Bulgarie ⁴ . .	1910	81.9	—	8.0	3.1	—	1.2	1.6	0.9	1.6	1.0	0.7	100.0	Bulgaria. ⁴	
	1920	82.4	0.2	7.9	2.7	—	1.3	1.6	1.1	1.7	0.7	0.4	100.0		
Danemark . .	1911	41.7	—	24.2	10.4	1.1	3.1	0.7	1.2	4.0	10.3	3.3	100.0	Denmark.	
	1921	34.8	—	27.0	10.8	1.3	4.6	0.7	0.8	5.5	13.3	1.2	100.0		
Dantzig ⁵ . .	1923	20.0	30.8		20.5	1.5	7.4	—	5.1	3.4	8.0	3.3	100.0	Danzig. ⁵	
Ecosse	1911	11.0	7.9	47.8	6.0	1.8	7.6	0.7	0.8	4.0	9.4	3.0	100.0	Scotland.	
(10 ans et +)														(10 years and +)	
(12 ans et +)	1921	10.1	7.1	40.2	10.7	1.7	6.6	0.8	1.3	4.4	9.2	8.0	100.0	(12 years and +)	
Espagne . . .	1920	56.1	1.6	19.3	5.0	2.8		2.6	0.9	3.1	3.7	4.9	100.0	Spain.	

Tableau 4 (fin). Population par professions.
Table 4 (concluded). Population by Occupational Groups.

b) Pourcentages par rapport au total. — (b) Percentage which each Group is of the Total.

Pour explications et renvois, voir p. 42. — For explanations and footnotes, see p. 43.

PAYS	Année du recensement Census year	Agriculture, Pêche, etc. Agriculture, fishing, etc.	Mines, Carrières Mining and quarries	Industrie Industry	Commerce Trade	Marine marchande Mercantile Marine	Autres transp. et commun. Other transp. and commun.	Armée et Flotte Army and Navy	Administration publique Public administration	Professions libérales Liberal professions	Services domestiques, etc. Domestic service, etc.	Autres et non spécifiés Other and unspecified	Total	COUNTRY
EUROPE (suite)														EUROPE (cont.)
Estonie ⁵ . .	1922	65.6	0.4	13.0	3.4	0.4	2.1	1.9	1.9	2.1	2.4	6.8	100.0	Estonia. ⁵
Finlande ⁵ . .	1910 1920	69.2 68.9	— —	10.6 12.8	2.1 3.3	0.9 1.0	1.3 1.7	0.1 0.2	0.7 1.0	1.2 1.7	2.2 2.0	11.7 7.4	100.0 100.0	Finland. ⁵
France ³ . . . <i>Par industries</i>	1911 1921 1926	41.0 41.5 38.3	1.2 1.5 2.0	31.9 28.4 31.2	9.8 10.4 11.4	0.3 0.3 .	3.1 5.9 .	3.0 2.0 1.6	1.4 2.6 .	3.9 3.5 .	4.4 3.9 4.0	— — .	100.0 100.0 100.0	France. ³ <i>Industrial.</i>
Grèce . . . (10 ans et +)	1920 1928	49.6 53.7	0.5 0.2	15.7 15.7	8.1 7.6	1.5 1.2	2.7 2.7	1.4 0.8	1.1 0.9	4.0 3.1	2.3 2.1	13.1 12.0	100.0 100.0	Greece. (10 years and +)
Hongrie. . . <i>Territ. d'après-guerre . . .</i>	1910 1920	53.6 58.2	0.9 1.1	21.8 18.6	4.8 5.0	3.2 3.2		1.7 2.4	4.0 4.6		6.1 4.3	3.9 2.6	100.0 100.0	Hungary. <i>Post-war territ.</i>
Irlande ¹ . . Etat libre ²	1911 1926	42.9 52.1	0.3 0.2	22.8 14.5	4.2 8.3	0.8 0.9	3.3 4.3	1.7 1.2	1.9 2.1	3.6 3.9	9.0 9.9	9.5 2.6	100.0 100.0	Ireland. ¹ Free State. ²
Islande . . .	1920	56.4		11.8	8.3	1.8	1.5	—	0.5	4.0	15.0	0.7	100.0	Iceland.
Italie ⁴ . . . (10 ans et +)	1911 1921	55.4 56.1	0.7 0.6	25.9 24.0	5.6 6.4	3.3 4.0		1.5 2.0	1.3 1.5	2.7 3.0	3.0 2.4	0.6 —	100.0 100.0	Italy. ⁴ (10 years and +)
Lettonie . .	1925	68.0	0.3	10.8	4.8	0.2	2.8	.7	1.3	2.4	2.5	5.2	100.0	Latvia.
Lithuanie . .	1923	79.4	—	6.2	2.4	—	0.9	1.7	0.6	0.9	5.4	2.5	100.0	Lithuania.
Luxembourg	1907	44.5	15.1	24.4	6.7	—	4.0		4.4		0.9	—	100.0	Luxemburg.
Norvège. . . (15 ans et +)	1910 1920	39.5 36.8	0.9 1.5	25.1 27.4	8.8 11.1	4.3 3.3	3.9 5.3	0.6 0.3	0.9 1.3	2.9 3.5	12.0 9.1	1.1 0.4	100.0 100.0	Norway. (15 years and +)
Pays-Bas . .	1909 1920	28.4 23.6	1.0 1.7	34.2 36.1	10.8 11.7	8.4 3.3	6.3	0.6	6.7 1.1	6.5	9.5 8.1	1.0 1.0	100.0 100.0	Netherlands.
Pologne ^{3 6} . . <i>Par industries</i>	1921	75.9	0.7	8.7	3.8	—	1.8	2.6	0.8	1.6	2.0	2.1	100.0	Poland. ^{3 6} <i>Industrial.</i>
Portugal . .	1911	57.5	0.4	21.5	6.1	3.0		1.5	0.6	1.6	7.8	—	100.0	Portugal.
Roumanie ⁵ .	1913	79.5	0.2	7.8	2.7	0.1	1.7	2.2	1.1	1.3	2.9	0.5	100.0	Roumania.
Suède ³ . . . <i>Par industries.</i>	1910 1920	46.3 40.7	0.6 0.8	25.1 30.2	5.4 8.4	1.9 1.5	3.2 4.4	1.3 0.7	0.9 1.1	2.7 3.8	8.9 7.0	3.7 1.4	100.0 100.0	Sweden. ³ <i>Industrial.</i>
Suisse . . .	1910 1920	26.8 25.9	0.3 0.3	45.4 44.1	10.9 11.7	— —	4.7 4.9	0.2 0.2	0.9 1.2	4.4 5.3	5.9 6.2	0.5 0.2	100.0 100.0	Switzerland.
Tchécoslovaquie . .	1921	40.3	2.7	34.1	6.0	—	4.0	2.3	1.9	2.8	4.3	1.6	100.0	Czechoslovakia.
U. R. S. S. ⁷	1926	86.7	6.1		1.4	1.6		.	2.3		1.9		100.0	U.S.S.R. ⁷
Océanie.														OCEANIA
Australie . .	1911 1921	24.2 22.9	5.3 2.9	28.4 31.2	14.5 15.3	2.2 2.1	5.8 6.9	0.3 0.4	1.1 1.7	5.9 6.5	10.1 9.0	2.2 1.1	100.0 100.0	Australia.
Nouvelle-Zélande ³ .	1911 1921	26.1 27.1	3.3 1.6	30.1 27.5	14.8 15.5	2.7 3.2	5.5 6.7	0.1 0.3	0.6 1.0	6.7 8.4	10.1 8.7	— —	100.0 100.0	New Zealand. ³
<i>Par industries</i> {	1921 1926	29.7 25.7		23.2 24.3	15.5 15.2	10.8 10.6		10.1 10.5			8.2 8.1	2.5 5.6	100.0 100.0	<i>Industrial.</i>

Tableau 5. NOMBRE DE MARIAGES. — Table 5. NUMBER OF MARRIAGES.

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.										AFRICA.
Algérie (Européens)	7,646	7,291	7,451	6,785	6,997	6,868	7,345	...	...	Algeria (Europeans.)
Union Sud-Afr.										South Africa, U. of
(Pop. blanche)	12,184	11,709	12,742	14,002	14,908	15,622	16,348	...	...	(white popul.).
AMÉRIQUE.										AMERICA.
Canada	64,420	66,463	65,129	64,644	66,658	69,516	74,311	77,265	...	Canada.
Etats-Unis	1,134,151	1,229,784	1,184,574	1,188,334	1,202,574	1,201,053	1,182,497	...	...	United States.
Argentine	60,207	63,665	67,178	67,020	68,757	* 73,670	* 76,617	* 79,738	...	Argentina.
Chili ¹	25,023	25,912	28,273	28,726	30,344	32,278	47,671	42,004	...	Chile ¹ .
Colombie ¹	26,397	27,561	28,711	34,612	37,824	35,712	39,637	...	...	Colombia ¹ .
Costa-Rica	2,667	2,632	2,974	3,329	3,705	3,769	...	...	...	Costa Rica.
Cuba	13,499	15,439	17,802	17,494	18,685	17,699	17,613	17,824	...	Cuba.
Mexique ¹	54,095	55,655	60,436	65,486	72,919	75,701	76,953	81,715	...	Mexico ¹ .
Pérou ¹			11,346	15,394	18,166	17,249	19,508	14,657	...	Peru ¹ .
Porto-Rico a)	8,283	8,686	9,793	9,424	10,674	9,898	10,376	8,207	...	Porto Rico. a)
Salvador	4,391	5,263	4,356	5,539	6,492	5,852	5,677	5,813	...	Salvador.
Uruguay	7,617	8,344	9,173	9,363	9,565	10,243	11,026	11,729	...	Uruguay.
ASIE.										ASIA.
Japon	515,916	512,689	513,130	521,438	502,847	487,850	499,555	497,410	...	Japan.
Corée	194,793	259,096	155,935	172,259	168,598	175,953	...	...	...	Korea.
Formose	37,831	39,480	42,101	37,603	46,778	45,572	...	...	...	Formosa.
Philippines, Iles ¹	67,708	73,599	72,576	82,370	86,779	93,205	72,639	...	...	Philippine Isl. ¹ .
EUROPE.										EUROPE.
Albanie	2,837	3,501	3,816	5,177	5,611	5,345	...	...	...	Albania.
Allemagne	681,891	581,277	440,039	482,792	483,198	538,463	587,175	589,611	562,491	Germany.
Autriche	74,274	56,594	52,845	50,842	48,046	48,523	49,414	51,523	51,700	Austria.
Belgique	82,806	79,786	80,088	74,761	72,517	71,921	71,485	71,811	...	Belgium.
Bulgarie	58,980	53,300	55,425	52,629	54,181	51,346	55,896	55,731	...	Bulgaria.
Danemark	26,354	26,842	26,482	25,786	25,733	26,199	27,300	27,725	...	Denmark.
Dantzig	3,735	3,356	2,665	2,904	2,898	3,060	3,285	3,418	...	Danzig.
Espagne	163,444	157,530	158,410	158,962	162,237	159,554	170,355	168,320	...	Spain.
Estonie	9,644	9,494	8,761	8,207	8,550	8,660	8,801	8,897	8,896	Estonia.
Finlande	23,524	23,634	22,048	22,103	22,695	24,105	25,520	25,060	...	Finland.
France	384,585	355,066	355,401	352,830	345,415	337,864	339,014	333,441	342,698	France.
Grèce ¹	30,356	44,165	44,451	48,462	44,188	44,243	40,835	...	...	Greece ¹ .
Hongrie	87,871	78,706	75,060	74,382	76,849	77,026	78,103	78,518	76,952	Hungary.
Irlande, Etat libre	15,141	15,632	14,822	13,820	13,570	13,418	13,716	13,593	...	Irish Free State.
Islande	564	551	557	623	623	594	711	...	...	Iceland.
Italie	365,460	334,306	306,830	295,769	295,566	302,564	285,248	287,714	297,437	Italy.
Lettonie				15,149	15,439	15,531	16,210	15,203	...	Latvia.
Lithuanie	16,448	15,217	17,590	17,411	19,066	19,527	18,879	17,457	18,299	Lithuania.
Luxembourg	2,220	2,353	2,329	2,311	2,535	2,723	2,723	2,676	...	Luxemburg.
Norvège	17,185	16,963	16,586	16,214	15,948	15,804	16,683	17,752	18,064	Norway.
Pays-Bas	61,151	57,167	56,433	54,768	55,299	56,551	59,078	61,472	62,904	Netherlands.
Pologne	318,651	286,741	269,013	238,582	256,948	259,306	294,788	300,625	300,421	Poland.
Portugal ²	50,043	50,210	47,505	46,067	47,903	41,688	45,347	44,525	47,746	Portugal ² .
Roumanie	169,797	165,216	154,173	153,678	159,642	171,934	158,891	159,485	...	Romania.
Royaume-Uni	341,971	335,582	336,258	335,827	318,332	348,098	343,440	353,741	* 355,000	United Kingdom.
Sarre, territ. de la	9,053	6,774	6,406	6,292	6,487	6,918	7,456	7,403	...	Saar territory.
Suède	36,806	37,829	37,385	37,419	38,268	38,999	40,622	41,734	...	Sweden.
Suisse	30,063	29,561	28,510	28,110	28,079	28,585	30,050	31,238	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie	141,552	130,448	126,624	131,117	131,426	130,411	137,147	139,035	136,357	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ¹										U.S.S.R. ¹
R.S.F.S.R.					848,898	831,066	...	...	...	R.S.F.S.R.
Ukraine			315,084	295,728	346,562	330,079	313,488	338,360	...	Ukraine.
Russie blanche		20,374	44,665	43,414	41,623	42,635	...	...	...	White Russia.
Océanie.										OCEANIA.
Australie	44,731	44,541	45,869	46,899	47,865	49,033	48,592	47,501	...	Australia.
Nouvelle-Zélande	9,556	10,070	10,259	10,419	10,680	10,478	10,537	10,967	11,060	New Zealand.
Hawaï a)	2,362	2,594	3,186	3,083	2,645	2,596	2,736	2,712	2,401	Hawaii. a)

SOURCES : Annuaires et bulletins statistiques. Rapports sur le mouvement de la population de divers pays.

SOURCES : Statistical Year-Books and bulletins. Reports on the movement of the population of various countries.

NOTE GÉNÉRALE : les enregistrements ne sont pas toujours complets. La note générale donnée à la suite des tableaux 6 et 7 (naissances et décès) s'applique dans une certaine mesure aussi à ce tableau.

* Chiffre provisoire.

a) Année finissant le 30. VI.

¹ Chili, Mexique, Colombie, Pérou, Philippines, Grèce, U.R.S.S. : relevés incomplets (v. note générale aux tableaux 7 et 8).

² Portugal : y compris les îles.

GENERAL NOTE : Registration records are not everywhere complete. The general note to tables 6 and 7 (births and deaths) applies to some extent to this table also.

* Provisional figure.

a) Year ending June 30th.

¹ Chile, Mexico, Colombia, Peru, Philippines, Greece, U. S. S. R. : records incomplete (see general note to tables 7 and 8).

² Portugal : including islands.

Tableau 6. NOMBRE DE NAISSANCES. — Table 6. NUMBER OF BIRTHS.

(Pour renvois, voir p. 49. — For footnotes, see p. 49.)

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.										AFRICA.
Algérie: Europ.	21,289	21,546	20,245	20,733	20,561	19,177	19,255	...	...	Algeria: Europ.
» Indigènes ¹	98,455	118,431	124,463	131,438	146,594	133,538	140,870	...	...	» Natives. ¹
Egypte ²	582,662	588,855	604,650	607,564	623,825	627,583	629,433	645,217	...	Egypt. ²
Madagascar	82,917	66,304	76,415	75,657	69,124	71,371	70,106	...	...	Madagascar.
Tunisie	52,774	53,139	51,188	50,237	55,695	59,040	62,915	...	...	Tunis.
Union Sud-Afr. (pop. blanche)	42,832	42,181	42,346	43,411	43,876	44,347	44,813	46,219	47,851	South Africa, (White pop.).
AMÉRIQUE.										AMERICA.
Canada ³	252,571	240,476	244,525	242,388	232,750	234,188	236,757	234,915	...	Canada. ³
Etats-Unis ⁴	1,774,911	1,792,646	1,930,614	1,878,880	1,856,068	2,137,836	2,233,149	...	...	Unit. States. ⁴
Argentine ⁵	281,932	298,135	297,923	297,048	300,792	302,560	309,303	312,621	...	Argentine. ⁵
Chile	147,205	151,805	155,100	156,225	159,611	172,673	179,594	176,030	169,989	Chile.
Colombie	177,645	176,055	172,372	183,090	196,911	201,205	231,168	...	...	Colombia.
Costa Rica	18,718	19,026	19,672	19,960	21,889	22,588	23,109	...	...	Costa Rica.
Cuba	103,743	55,581	57,011	63,606	187,605	59,670	60,176	60,441	...	Cuba.
Guatemala	83,141	90,144	91,920	91,363	96,283	98,889	101,756	...	...	Guatemala.
Jamaïque	32,816	34,077	33,132	31,567	35,784	32,910	34,616	33,788	...	Jamaica.
Mexique	453,643	470,723	459,894	503,531	483,339	480,752	517,064	10 634,897	...	Mexico.
Peru				130,764	139,592	152,889	164,915	...	...	Peru.
Porto Rico ^{a)}	52,033	50,348	59,722	54,556	55,485	58,390	53,085	56,682	...	Porto Rico. ^{a)}
Salvador	53,166	56,842	60,591	57,352	60,391	60,845	65,431	61,091	...	Salvador.
Uruguay	40,261	40,231	41,880	42,167	43,091	42,845	44,632	44,236	...	Uruguay.
Venezuela	76,385	82,137	81,750	95,741	91,648	90,745	92,093	92,991	...	Venezuela.
ASIE.										ASIA.
Ceylon	179,858	181,441	178,866	193,262	206,895	205,470	213,311	198,007	...	Ceylon.
Cyprus	8,982	8,096	8,926	7,803	8,677	8,586	9,959	10 608	...	Cyprus.
Malais féd. e, prov. brit. ³	34,906	35,053	39,512	41,818	* 44 700	48,013	52,771	54,172	...	Straits Settle. Fed. Malay St.
Inde	7,688,959	8,466,085	8,317,403	8,125,408	8,395,679	8,516,706	8,882,513	...	...	India, Brit. pr. ³
Japan	1,969,314	2,043,297	1,998,520	2,086,091	2,104,405	2,060,737	2,135,852	2,077,026	...	Japan.
Korea	505,005	719,161	690,622	722,413	676,176	698,189	...	...	...	Korea.
Formosa	161,829	154,079	166,183	166,901	183,360	185,195	...	...	...	Formosa.
Palestine			34,955	35,479	40,741	39,093	42,899	41,742	...	Palestine.
Philippines	373,506	385,418	367,463	372,522	400,439	414,357	422,716	...	...	Philippines.
EUROPE. ** A B										EUROPE. ** A B
Albanie	11,414	7,936	9,725	9,770	12,105	12,648	...	...	...	Albania.
Allemagne	1,404,215	1,297,449	1,270,820	1,292,499	1,227,900	1,161,719	1,182,815	1,147,458	1,126,829	Germany.
Autriche	150,958	146,885	142,141	135,841	127,254	118,741	116,729	112,121	112,601	Austria.
Belgique	153,611	155,474	153,138	154,298	149,943	145,275	146,981	146,206	...	Belgium.
Bulgarie	202,602	192,381	207,117	196,312	202,730	183,250	185,026	173,212	...	Bulgaria.
Danemark	73,899	74,827	73,836	71,897	70,734	68,024	68,516	65,297	...	Denmark.
Grèce	9,067	9,619	9,993	9,696	9 129	8,863	8,911	8,852	...	Danzig.
Espagne	656,093	662,576	653,085	644,741	663,401	636,028	666,240	653,571	660,735	Spain.
Finlande	22,255	22,347	21,441	20,445	19,977	19,705	20,064	19,110	19,410	Estonia.
France	80,140	81,961	78,057	78,260	76,875	75,611	77,523	76,011	...	Finland.
Irlande	759,702	761,258	753,514	770,060	767,475	741,708	745,315	728,540	748,911	France.
Italie	109,636	113,926	117,019	156,367	181,278	176,527	188,057	...	...	Greece. ⁶
Grèce	249,279	238,971	221,462	235,480	229,484	218,548	224,093	215,463	214,811	Hungary.
Irlande	58,849	61,690	63,402	62,069	61,176	60,054	59,176	58,342	58,274	Irish Fr. St.
Islande	2,546	2,612	2,525	2,554	2,676	2,642	2,542	...	...	Iceland.
Italie	1,175,872	1,155,177	1,124,470	1,109,761	1,094,587	1,093,772	1,072,316	1,040 395	1,085,220	Italy.
Latvie	41,146	41,796	41,172	41,314	41,073	41,610	39,126	35,673	...	Latvia.
Lituanie	58,064	60,869	63,864	63,743	63,655	66,114	65,945	63,083	64,164	Lithuania.
Luxembourg	5,094	5,468	5,369	5,619	5,639	5,864	6,114	6,210	...	Luxembourg.
Malte	7,958	7,600	7,729	7,504	7,488	7,467	7,327	7,743	...	Malta.
Norvège	62,461	61,318	57,719	53,835	53,703	49,782	49,561	49,401	48,689	Norway.
Pays-Bas	181,886	185,674	182,430	178,545	177,493	175,098	179,028	177,216	182,312	Netherlands.
Pologne	983,139	1,014,796	1,000,144	1,036,660	989,183	958,283	983,720	987,797	1,015,834	Poland.
Portugal	206,368	208,788	210,830	210,228	216,821	203,089	211,314	200,874	202,529	Portugal. ⁷
Roumanie	613,726	608,763	622,580	605,655	607,864	603,284	623,860	600,556	...	Romania.
Royaume-Uni ⁸	924,740	900,130	865,329	842,405	825,174	777,520	783,052	761,963	*769,800	United Kgd. ⁸
Saara	20,548	21,040	19,944	18,760	17,571	17,173	17,183	16,604	...	Saar territory.
Suède	116,946	113,435	109,055	106,292	102,368	97,847	98,451	92,619	...	Sweden.
Slovaquie	76,290	75,551	73,508	72,570	72,118	69,533	69,594	69,006	69,858	Switzerland.
S.S.S.R.	388,339	379,808	363,331	356,239	351,821	335,754	337,289	326,397	333,327	Czechoslov. U.S.S.R. ⁹
S.F.S.R.					3,519,888	3,599,624	...	...	...	R.S.F.S.R.
Union soviétique		931,415	1,162,852	1,196,799	1,207,907	1,184,366	1,134,777	1,039,995	...	Ukraine
Yugoslavie			183,245	199,973	200,344	194,633	...	...	...	Wh. Russia. Yugoslavia.
Océanie.										OCEANIA.
Australie	137,496	135,222	134,927	135,792	133,162	133,698	134,078	129,480	...	Australia.
N.-Zélande	29,006	27,967	28,014	28,153	28,473	27,881	27,200	26,747	26,797	N. Zealand.
Hawaï ^{a)}	11,249	11,335	12,128	13,109	12,417	12,296	11,543	11,498	10,873	Hawaii. ^{a)}

Tableau 7. NOMBRE DE DÉCÈS. — Table 7. NUMBER OF DEATHS.
(Pour renvois, voir p. 49. — For footnotes, see p. 49.)

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.										AFRICA.
Algérie: Europ.	13,512	12,875	12,829	13,146	12,684	13,490	13,707	...	...	Algeria: Europ.
Indigènes ¹	96,783	90,419	85,410	79,008	82,444	100,616	92,449	...	...	" Natives. ¹
Egypte ²	339,114	352,633	343,864	369,385	377,461	359,455	380,376	403,457	...	Egypt. ²
Madagascar . .	66,673	57,217	67,765	75,526	78,379	66,545	60,848	...	...	Madagascar.
Tunisie	37,892	36,112	43,440	37,817	34,684	42,624	37,616	...	...	Tunis.
Union Sud-Afr. (pop. blanche)	14,753	15,438	15,503	15,371	16,080	16,627	17,642	16,803	17,410	South Africa. (White pop.)
AMÉRIQUE.										AMERICA.
Canada ³	102,487	105,330	98,553	98,777	107,454	105,292	109,057	113,450	...	Canada. ³
Etats-Unis ⁴ A.	938,545	992,237	1,006,994	1,030,518	1,093,511	1,176,805	*1,361,987	...	...	Unit. States ⁴ A.
" B.	1,101,863	1,193,017	1,173,990	1,219,019	1,285,927	1,236,949	1,378,675	1,386,363	...	" B.
Argentine ⁵ . .	119,199	129,842	130,209	132,326	132,622	*139,028	*133,929	*141,657	...	Argentine. ⁵
Chili	108,756	126,877	114,172	108,787	108,251	105,553	101,728	110,066	105,036	Chile.
Colombie	97,070	90,184	87,239	90,395	102,840	105,767	107,574	...	...	Colombia.
Costa-Rica . . .	10,186	10,062	11,344	12,544	10,813	10,677	11,332	...	...	Costa Rica.
Cuba	43,644	41,917	42,821	42,842	45,174	46,807	40,881	42,160	...	Cuba.
Equateur	43,599	46,149	44,697	48,898	49,359	47,065	...	52,826	...	Ecuador.
Guatemala . . .	38,896	37,312	39,515	53,299	55,278	44,874	45,608	...	...	Guatemala.
Jamaïque	20,153	20,278	19,592	19,562	19,072	20,015	19,062	18,167	...	Jamaica.
Mexique	364,832	358,574	383,129	402,690	384,850	377,046	403,918	435,647	...	Mexico.
Pérou . . . . .	...	...	...	64,019	63,949	59,429	62,871	*52,916	...	Peru.
Porto-Rico a)	30,098	28,533	25,886	31,350	32,344	33,562	29,682	40,890	...	Porto Rico. a)
Salvador	28,461	25,496	33,047	32,870	37,405	29,874	32,985	24,689	...	Salvador.
Uruguay	16,415	18,110	19,132	19,332	17,828	19,939	19,070	19,660	...	Uruguay.
Venezuela . . .	56,498	54,509	54,261	51,782	66,092	58,876	57,226	53,168	...	Venezuela.
ASIE.										ASIA.
Ceylan	126,837	141,894	122,959	117,545	124,889	113,007	132,337	135,277	...	Ceylon.
Chypre	9,294	5,715	5,703	4,769	5,749	5,328	5,235	4,731	...	Cyprus.
Et. des Détroits	27,804	25,995	26,358	27,106	32,633	35,561	31,516	29,544	...	Straits Settle.
Et. Malais féd.	35,028	33,914	33,585	34,153	*43,100	48,323	45,437	41,203	...	Fed. Malay St.
Inde: prov.brit. ³	5,800,092	6,036,931	6,879,286	5,967,918	6,460,610	6,009,729	6,180,114	...	...	India: Br. prov. ³
Japon	1,286,941	1,332,485	1,254,946	1,210,706	1,160,734	1,214,323	1,236,711	1,261,228	...	Japan.
Corée	377,750	367,120	387,586	392,497	387,743	411,015	...	...	...	Korea.
Formose	95,372	84,108	98,405	98,043	93,720	94,843	...	...	...	Formosa.
Palestine . . . .	...	...	17,672	19,611	18,620	21,795	23,170	21,634	...	Palestine.
Philippines . .	203,237	202,987	218,979	197,779	229,988	220,328	218,096	...	...	Philippines.
EUROPE ** A										EUROPE ** A
B	5,665,000	5,398,000	5,386,000	5,296,000	5,326,000	5,397,000	*5,228,000	*5,566,000	...	B
Albanie	7,524	7,555	8,133	8,762	9,095	9,733	...	...	...	Albania.
Allemagne . . .	880,626	857,898	759,075	744,691	734,359	757,020	739,520	805,962	710,905	Germany.
Autriche	113,467	99,924	98,055	94,988	99,034	99,330	96,097	97,428	90,512	Austria.
Belgique	106,615	100,084	99,653	102,189	104,742	106,751	105,915	120,782	...	Belgium.
Bulgarie	106,063	108,250	107,818	102,212	93,409	112,056	98,658	102,470	...	Bulgaria.
Danemark	39,452	37,903	38,091	37,083	38,093	40,190	38,484	39,486	...	Denmark.
Dantzig	6,117	5,565	5,373	4,912	5,022	5,008	4,833	5,135	...	Danzig.
Espagne	441,330	449,683	430,591	432,400	420,838	419,816	413,002	407,521	394,355	Spain.
Estonie	18,401	16,630	16,918	16,680	18,047	19,356	17,785	20,178	16,598	Estonia.
Finlande	49,180	47,556	53,442	47,493	47,526	51,727	48,713	54,489	...	Finland.
France	687,651	665,696	678,942	707,816	712,731	676,666	675,110	741,104	649,125	France.
Grèce ⁶	81,718	102,042	93,320	88,633	84,136	100,020	104,764	...	...	Greece. ⁶
Hongrie	173,351	159,287	167,668	142,150	139,905	150,675	146,496	152,847	133,123	Hungary.
Irlande, Et. libre	44,547	42,217	45,180	43,650	41,740	43,677	41,792	42,974	41,671	Irish Free St.
Islande	1,280	1,287	1,462	1,229	1,121	1,282	1,124	...	...	Iceland.
Italie	689,937	654,844	662,870	670,296	680,307	639,843	645,654	663,938	570,199	Italy.
Lettonie	27,553	26,080	28,399	27,683	27,557	28,941	27,299	28,512	...	Latvia.
Lithuanie	37,598	32,432	35,493	37,179	34,380	38,897	35,698	39,669	37,151	Lithuania.
Luxembourg . . .	3,538	3,581	3,421	3,791	4,100	3,909	4,017	4,553	...	Luxemburg.
Malte	5,189	4,916	5,181	5,012	4,781	5,449	5,060	5,059	...	Malta.
Norvège	32,484	31,543	30,850	30,481	29,933	31,143	30,301	31,462	29,172	Norway.
Pays-Bas	80,381	70,971	71,167	72,121	73,357	77,614	73,816	83,224	71,668	Netherlands.
Pologne	554,645	493,835	519,174	492,248	532,769	525,360	504,569	519,657	490,370	Poland.
Portugal ⁷	125,434	140,249	127,138	116,873	127,959	123,436	124,088	118,824	116,352	Portugal. ⁷
Roumanie	376,236	372,480	382,915	361,995	372,948	392,850	351,726	377,646	...	Roumania.
Royaume-Uni ⁸	579,480	526,858	563,891	558,132	536,411	568,655	543,664	623,261	*538,000	United Kgd.
Sarre	9,881	8,856	7,882	8,326	8,596	8,311	7,924	8,583	...	Saar territory.
Suède	76,343	68,424	72,001	70,918	71,344	77,120	73,274	74,571	...	Sweden.
Suisse	50,292	45,983	48,988	47,877	46,452	49,202	48,063	50,438	46,935	Switzerland.
Tchécoslovaq.	240,421	209,488	215,837	215,827	222,824	230,787	219,290	225,557	207,630	Czechoslov.
U.R.S.S. ⁹ . . . .	...	...	...	1,617,677	1,668,220	1,817,022	...	...	...	U.S.S.R. ⁹
R.S.F.S.R.	...	...	...	537,575	518,656	522,637	494,326	522,070	...	R.S.F.S.R.
Ukraine . . . .	...	449,554	491,879	78,150	72,373	70,933	...	...	...	Ukraine.
Russie Bl. . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Wh. Russia.
Yougoslavie . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	Yugoslavia.
Océanie.										OCEANIA.
Australie	51,311	56,236	54,980	54,568	56,952	58,282	59,378	60,857	...	Australia.
Nouv.-Zélande .	10,977	11,511	10,767	11,026	11,819	11,613	11,811	12,314	12,199	N. Zealand.
Hawai a)	4,113	4,654	4,218	4,017	4,056	3,929	3,992	4,481	3,976	Hawaii. a)

NOTES AUX TABLEAUX 6 ET 7. NOMBRE DE NAISSANCES; NOMBRE DE DÉCÈS (chiffres absolus).

NOTES TO TABLES 6 AND 7. NUMBER OF BIRTHS; NUMBER OF DEATHS (actual figures).

SOURCES : Communications directes de divers gouvernements. Annuaire et bulletins [statistiques. Rapports des offices d'hygiène publique. Rapports sur le mouvement de la population de divers pays.

SOURCES : Direct information from various Governments. Statistical Year-Books and Bulletins. Reports of Public Health Departments. Reports on the movement of the population of various countries.

NOTE GÉNÉRALE. — Les statistiques de certains pays, et notamment celles relatives aux naissances, sont incomplètes ou accusent des fluctuations exagérées dues au fait que les enregistrements dans un territoire donné (ex. Cuba) sont irréguliers ou qu'ils deviennent plus complets (ex. Chili). Ceci s'applique, entre autres, à une partie des possessions africaines, à la plupart des pays de l'Amérique latine, à Porto-Rico, aux Philippines, à l'Albanie et peut-être, dans une moindre mesure, à certains autres pays européens.

Pour d'autres pays, le territoire auquel s'appliquent les chiffres n'est pas constant d'année en année, soit qu'il augmente régulièrement, soit que les données provisoires et fragmentaires se trouvent complétées par la suite. Le premier cas est celui des États-Unis d'Amérique et de la Grèce, le second, entre autres, celui de l'Union des Républiques soviétiques socialistes et du Pérou. Il y a enfin des pays dans lesquels les relevés sont incomplets de manière régulière et sans que le degré de comparaison des données en soit affecté, comme par exemple pour l'Afrique du Sud, le Japon, l'Australie et la Nouvelle-Zélande, qui ne comprennent pas les indigènes, la Palestine, qui exclut les Bédouins, et enfin, l'Inde britannique, l'Argentine et le Canada, qui excluent de manière constante une certaine partie, du reste peu importante, de leur territoire.

* Chiffre provisoire ou estimé.

a) Année finissant le 30. VI.

¹ Algérie : les données relatives aux indigènes ne comprennent pas les territoires du sud, les relevés existants étant incomplets.

² Egypte : les enregistrements des étrangers sont incomplets.

³ Canada, Argentine, Provinces britanniques de l'Inde : territoire d'enregistrement légèrement inférieur au territoire total.

⁴ États-Unis : le territoire d'enregistrement des naissances est plus petit que celui d'enregistrement des décès. Les deux territoires sont en outre en progression constante. La population du premier, en 1928, formait 94,4 % de la population totale, et celle du second, 95,3 % du total. Dans le tableau N° 7, la série A se réfère seulement aux décès dans le territoire d'enregistrement des naissances, et la série B aux décès dans le territoire d'enregistrement des décès.

⁵ Europe : A. Non compris l'U. R. S. S.; B. Avec l'U. R. S. S. Les totaux ont été ajustés en tenant compte des lacunes que présentent certaines séries et du caractère incomplet des chiffres pour la Grèce. Les données pour la Yougoslavie manquent.

⁶ Grèce : le nombre de communes qui ont envoyé des relevés n'était pas constant. La population des communes manquantes s'élevait en 1921 à 724,000 habitants, en 1926 à 132,000, en 1927 à 105,000 et en 1928 à 60,000 habitants.

⁷ Portugal : y compris les îles.

⁸ Royaume-Uni : non compris l'État libre d'Irlande.

⁹ U. R. S. S. : à l'exception de l'Ukraine, les données existantes ne se réfèrent pas toujours à des territoires identiques. Des chiffres approximativement complets pour R. S. F. S. R. d'Europe existent seulement pour les années 1926 et 1927. (R. S. F. S. R. = République Fédérative Russe en opposition aux autres républiques formant l'Union des Républiques soviétiques socialistes.) Les données approximatives pour certains territoires d'Asie ont été :

GENERAL NOTE. — The statistics of certain countries, especially statistics of births, are incomplete, or reveal violent fluctuations, either because registrations in a given territory are irregular (ex. Cuba) or because they become more complete (ex. Chile). This applies, among other territories, to certain African possessions, most of the Latin-American countries, Porto Rico, the Philippines, Albania, and possibly, in a lesser degree, to several other European countries.

In other countries the area to which the figures relate is not the same from year to year, either (as e.g. in the United States of America and Greece) because the registration area is steadily increasing or (especially in the Union of Soviet Socialist Republics and Peru) because the provisional figures do not always apply to the whole country, but are completed later. There are also certain countries in which the returns are regularly incomplete and the comparability of the figures is therefore not affected; such is the case in South Africa, Japan, Australia and New Zealand, which exclude natives; Palestine, which excludes Bedouins; and the Argentine, Canada and the British provinces of India, which always exclude a small part of their territory.

* Estimated or provisional figure.

a) Year ending June 30th.

¹ Algeria : the data for natives do not include the southern territories, the records for which are incomplete.

² Egypt : registration of foreigners is incomplete.

³ Canada, Argentine, India (Brit. prov.) : registration area slightly less than the total area.

⁴ United States : the number of States for which records are available is continually increasing. The registration area for births is smaller than that for deaths. The population included within the former area in 1928 was 94.4%, that included within the latter 95.3% of total population. Series A of table 7 refers to deaths in the births registration area only and series B to deaths in the deaths registration area.

⁵ Europe : A. Not including the U.S.S.R. B. Including U.S.S.R. The totals have been adjusted by taking into account the incompleteness of some series and of the Greek returns. Data for Yugoslavia are not yet available.

⁶ Greece : the number of districts taken into account was not constant. The population of districts not included amounted in 1921 to 724,000 inhabitants, in 1926 to 132,000, in 1927 to 105,000, and in 1928 to 60,000 inhabitants.

⁷ Portugal : including islands.

⁸ United Kingdom : not including the Irish Free State.

⁹ U.S.S.R. : except in the case of the Ukraine, the existing records do not always refer to identical territories. Approximately complete figures for European R.S.F.S.R. are available only for 1926 and 1927 (R.S.F.S.R. = the Russian Federation, as distinct from the other Republics composing the Union). The statement below shows the available approximate data for some of the Asiatic territories :

	Naissances — Births		Décès — Deaths		
	1926	1927	1926	1927	
TERRITOIRES D'ASIE					ASIATIC TERRITORIES
R. S. F. S. R.	525,431	.	260,289	.	R. S. F. S. R.
Arménie	46,697	50,652	14,945	15,372	Armenia

¹⁰ Mexique, 1929 : y compris des enregistrements se rapportant à des naissances antérieures.

¹⁰ Mexico, 1929 : including registration of births occurred in previous years.

**Tableau 8. — NATALITÉ, MORTALITÉ, AUGMENTATION DE LA POPULATION ET NUPTIALITÉ :
TAUX PAR 1.000 HABITANTS.**

PAYS	Taux annuel de natalité Annual birth rate						Taux annuel de mortalité Annual death rate						COUNTRY
	1921-25	1926	1927	1928	1929	* 1930	1921-25	1926	1927	1928	1929	* 1930	
AFRIQUE.													
Egypte	43.6	44.5	44.1	43.4	43.7	...	25.8	26.9	25.2	26.2	27.3	...	AFRICA.
Union S.-Africaine ¹ .	27.1	26.2	26.0	25.8	26.1	26.6	9.7	9.6	9.7	10.2	9.5	9.1	Egypt.
AMÉRIQUE.													
Canada	27.4	24.8	24.6	24.5	24.0	...	11.2	11.5	11.1	11.3	11.6	...	AMERICA.
Etats-Unis ²	22.6	20.6	20.6	19.7	18.9	...	11.9	12.2	11.4	12.1	11.9	...	Canada.
Argentine	32.8	31.3	30.7	30.6	30.1	30.1	14.6	13.8	14.1	13.2	13.6	13.6	United States ² .
Chili	39.5	40.3	43.0	43.9	42.2	40.1	30.4	27.3	26.3	24.8	26.4	24.8	Argentine.
Costa-Rica	43.5	46.9	47.0	46.9	...	...	24.6	23.1	22.2	23.0	...	...	Chile.
Jamaïque	36.4	38.4	34.7	35.8	34.2	...	23.4	20.5	21.1	19.7	18.4	...	Costa Rica.
Porto-Rico ^{a)}	38.5	38.3	39.6	35.4	37.3	...	21.2	22.3	22.8	19.8	26.9	...	Jamaica.
Salvador	36.2	36.7	36.4	38.4	35.2	...	19.2	22.7	17.9	19.3	14.2	...	Porto Rico ^{a)} .
Uruguay	25.8	25.4	24.6	25.0	24.2	...	11.5	10.5	11.5	10.7	10.8	...	Salvador.
Venezuela	b)28.3	30.1	29.5	29.6	...	...	b)18.3	21.7	19.1	18.4	...	...	Uruguay.
ASIE.													
Ceylan	39.1	41.0	39.5	40.0	36.5	...	27.7	24.7	21.7	24.8	24.9	...	Venezuela.
Inde (brit.) ³	32.6	33.1	33.3	34.3	...	...	25.9	25.5	23.5	23.9	...	...	ASIA.
Japon	34.5	34.7	33.4	34.1	32.7	...	21.8	19.1	19.7	19.8	19.8	...	Ceylon.
Etabl. des Détroits .	b)31.3	32.9	35.1	36.0	37.2	...	b)28.3	31.8	33.6	28.8	26.1	...	British India ³ .
Etats Malais Féd. . .	27.2	30.3	31.9	34.4	34.7	...	25.3	29.2	32.1	29.6	26.4	...	Japan.
Palestine	c)49.4	53.5	50.2	54.0	51.2	...	c)26.6	24.4	28.0	29.2	26.5	...	Straits Settlements.
Philippines, îles . .	33.6	34.6	35.3	35.5	...	...	18.6	19.9	18.7	18.2	...	...	Fed. Malay States.
EUROPE.													
Allemagne ⁴	22.1	19.5	18.4	18.6	17.9	17.5	13.3	11.7	12.0	11.6	12.6	11.1	Palestine.
Autriche	22.2	19.1	17.8	17.5	16.7	16.8	15.8	14.9	14.9	14.4	14.5	13.5	Philippine Islands.
Belgique	20.4	19.1	18.4	18.4	18.2	...	13.4	13.4	13.5	13.2	15.0	...	EUROPE.
Bulgarie	39.0	37.4	33.1	32.8	30.1	...	20.8	17.2	20.2	17.5	18.0	17.3	Germany ⁴ .
Danemark	22.2	20.5	19.6	19.6	18.6	...	11.3	11.0	11.6	11.0	11.2	...	Austria.
Espagne	30.1	29.9	28.5	29.6	28.8	28.9	20.3	18.9	18.8	18.4	18.0	17.3	Belgium.
Estonie	19.6	17.9	17.7	18.0	17.1	17.4	15.5	16.2	17.3	15.9	18.1	14.9	Bulgaria.
Finlande	24.9	23.3	22.8	23.2	22.6	...	15.2	14.4	15.6	14.6	16.2	...	Denmark.
France	19.3	18.8	18.1	18.2	17.7	18.1	17.2	17.4	16.5	16.5	18.0	15.7	Spain.
Grèce ⁵	23.0	30.7	29.3	30.6	...	...	16.5	14.2	16.6	17.0	...	...	Estonia.
Hongrie	29.3	27.3	25.7	26.2	25.0	24.7	19.8	16.6	17.7	17.0	17.7	15.3	Finland.
Irlande, Etat libre d'.	20.3	20.6	20.3	20.1	19.8	19.8	14.6	14.1	14.8	14.2	14.6	14.1	France.
Italie	b)28.9	27.2	26.9	26.2	25.2	26.0	b)17.0	16.9	15.8	15.8	16.1	13.7	Greece ⁵ .
Lettonie	21.9	22.0	22.1	20.7	18.8	...	14.6	14.7	15.4	14.4	15.0	...	Hungary.
Lithuanie	b)28.3	28.4	29.1	28.7	27.1	27.4	b)16.4	15.3	17.1	15.5	17.0	15.9	Irish Free State.
Luxembourg	20.4	20.1	20.6	21.1	21.0	...	13.4	14.6	13.7	13.9	15.5	...	Italy.
Norvège	22.0	19.3	17.8	17.7	17.7	17.4	11.5	10.8	11.2	10.8	11.3	10.4	Latvia.
Pays-Bas	25.7	23.8	23.1	23.3	22.8	23.1	10.4	9.8	10.2	9.6	10.7	9.1	Lithuania.
Pologne	35.0	33.6	32.0	32.6	32.3	32.8	18.7	18.1	17.6	16.7	17.0	15.8	Luxemburg.
Portugal	33.7	34.9	32.3	34.1	32.3	32.5	21.0	20.9	20.0	20.0	19.1	18.6	Norway.
Roumanie . . . . .	...	...	35.5	36.2	34.3	...	...	...	23.1	20.4	21.6	...	Netherlands.
Royaume-Uni ⁶ . . .	20.3	18.2	17.1	17.2	16.7	16.8	12.4	11.9	12.5	11.9	13.6	11.7	Poland.
Sarre, territoire de la.	27.5	22.5	22.0	22.1	21.1	...	12.1	11.0	10.7	10.2	10.9	...	Portugal.
Suède	19.1	16.8	16.1	16.0	15.2	...	12.1	11.8	12.7	12.0	12.2	...	Roumania.
Suisse	19.4	18.2	17.4	17.3	17.0	17.2	12.4	11.7	12.3	12.0	12.4	12.2	United Kingdom ⁶ .
Tchécoslovaquie . .	27.1	24.6	23.3	23.3	22.4	22.7	16.1	15.6	16.0	15.1	15.5	14.2	Saar territory.
U.R.S.S. [*] :													Sweden.
R.S.F.S.R. ⁷	c)44.1	44.4	44.4	42.7	...	...	c)24.1	21.2	22.9	* 18.8	...	...	Switzerland.
Ukraine	d)42.7	42.1	40.3	37.8	34.0	...	d)19.2	18.1	17.8	16.5	17.0	...	Czechoslovakia.
Russie Blanche . .	e)40.6	40.7	38.6	36.4	...	...	e)17.1	14.7	14.1	14.2	...	...	U.S.S.R. [*] :
Océanie.													
Australie	23.9	22.0	21.7	21.3	20.3	...	9.5	9.4	9.4	9.4	9.5	...	R.S.F.S.R. ⁷
Nouvelle-Zélande . .	22.2	21.1	20.3	19.6	19.0	18.8	8.6	8.7	8.5	8.5	8.8	8.6	Ukraine.
Hawaï ^{a)}	39.6	38.1	37.2	33.8	32.6	29.6	14.2	12.4	11.9	11.7	12.7	10.8	White Russia.

a) Douze mois finissant le 30. VI. ; b) 1922-1925 ; c) 1923-1925 ; d) 1925 ; e) 1924-25.

* Chiffres provisoires ou approximatifs.

Note générale. — Les taux ont été calculés en règle générale sur la base d'une population annuelle moyenne ou se référant au milieu de chaque année. On a tenu compte dans la mesure du possible des recensements les plus récents pour reviser, le cas échéant, des estimations de population faites antérieurement aux recensements. Pour toutes ces raisons, les taux de ce tableau diffèrent parfois des taux officiels. Dans certains cas, les taux, surtout ceux relatifs aux naissances, sont influencés par le caractère incomplet des enregistrements.

¹ Afrique du Sud : population blanche.

² Etats-Unis : territoires d'enregistrement. (Pour détails, voir note ⁴ aux tableaux 6 et 7.)

³ Inde : non compris les Etats indiens. Territoire d'enregistrement légèrement inférieur au territoire total des provinces britanniques.

⁴ Allemagne : non compris la Sarre.

⁵ Grèce : taux calculés par rapport à la population estimée pour chaque année, en tenant compte des districts qui n'ont pas envoyé de relevés.

⁶ Royaume-Uni : non compris l'Etat libre d'Irlande.

⁷ R.S.F.S.R. : seulement les territoires d'Europe.

Table 8. — BIRTHS, DEATHS, GROWTH OF POPULATION AND MARRIAGES : RATES PER 1,000 INHABITANTS.

PAYS	Taux annuel de l'excédent des naissances Annual rate of excess of births						Taux annuel de nuptialité Annual marriage rate						COUNTRY
	1921-25	1926	1927	1928	1929	* 1930	1921-25	1926	1927	1928	1929	*1930	
AFRIQUE.													
Egypte	17.8	17.6	18.9	17.2	16.4	...	.	.	.	.	.	.	AFRICA.
Union S.-Africaine . .	17.4	16.6	16.3	15.6	16.6	17.5	8.0	8.9	9.1	9.4	...	...	Egypt.
													Union of S. Africa ¹ .
AMÉRIQUE.													
Canada	16.2	13.3	13.5	13.2	12.4	...	7.3	7.1	7.3	7.7	7.9	...	AMERICA.
Etats-Unis ²	*10.7	* 8.4	* 9.2	* 7.6	* 7.0	...	10.6	10.3	10.1	9.9	...	...	Canada.
Argentine	18.2	17.5	16.6	17.4	16.5	16.5	7.2	7.2	7.5	7.6	7.7	7.7	United States ³ .
Chili	9.1	13.0	16.7	19.1	15.8	15.3	.	.	.	.	.	.	Argentine.
Costa-Rica	18.9	23.8	24.8	23.9	...	...	6.4	7.9	7.8	...	...	...	Chile.
Jamaïque	13.0	17.9	13.6	16.1	15.8	...	.	.	.	.	.	.	Costa Rica
Porto-Rico a)	17.3	16.0	16.8	15.6	10.4	...	.	.	.	.	.	.	Jamaica.
Salvador	17.0	14.0	18.5	19.1	21.0	...	3.0	3.9	3.5	3.3	3.4	...	Porto-Rico a).
Uruguay	14.3	14.9	13.1	14.3	13.4	...	5.3	5.6	5.9	6.2	6.4	...	Salvador.
Venezuela	b)10.0	8.4	10.4	11.2	...	...	.	.	.	.	.	.	Uruguay.
													Venezuela.
ASIE.													
Ceylan	11.4	16.3	17.8	15.2	11.6	...	.	.	.	.	.	.	ASIA.
Inde (brit.) ³	6.7	7.6	9.8	10.4	...	...	.	.	.	.	.	.	Ceylon.
Japon	12.7	15.6	13.7	14.3	12.9	...	8.8	8.3	7.9	8.0	7.8	...	British India ³ .
Etabl. des Détroits . .	b) 3.0	1.1	1.5	7.2	11.1	...	.	.	.	.	.	.	Japan.
Etats Malais féd. . . .	1.9	1.1	.	4.8	8.3	...	.	.	.	.	.	.	Straits Settlements.
Palestine	c)22.8	29.1	22.2	24.8	...	...	.	.	.	.	.	.	Fed. Malay States.
Philippines, îles . . .	15.0	14.7	16.6	17.3	...	...	b) 6.6	7.5	7.9	6.1	...	...	Palestine.
													Philippine Islands.
EUROPE.													
Allemagne ⁴	8.8	7.8	6.4	7.0	5.3	6.4	9.4	7.7	8.5	9.2	9.2	8.7	EUROPE.
Autriche	6.4	4.2	2.9	3.1	2.2	3.3	9.6	7.2	7.3	7.4	7.7	7.7	Germany ⁴ .
Belgique	7.0	5.7	4.9	5.2	3.2	...	10.6	9.2	9.1	9.0	8.9	...	Austria.
Bulgarie	18.2	20.2	12.9	15.3	12.3	...	11.0	10.0	9.3	9.9	9.7	...	Belgium.
Danemark	10.9	9.5	8.0	8.6	7.4	...	7.9	7.5	7.5	7.8	7.9	...	Bulgaria.
Espagne	9.8	11.0	9.7	11.2	10.8	11.6	7.4	7.3	7.2	7.6	8.4	...	Denmark.
Estonie	4.1	1.7	0.4	2.1	- 1.0	2.5	b) 8.1	7.7	7.8	7.9	7.9	8.0	Spain.
Finlande	9.7	8.9	7.2	8.6	6.4	...	7.1	6.9	7.8	7.6	7.5	...	Estonia.
France	2.1	1.4	1.6	1.7	- 0.3	2.4	9.5	8.5	8.3	8.3	8.1	8.3	Finland.
Grèce ⁵	6.5	16.5	12.7	13.6	...	...	7.5	7.5	7.3	6.6	...	...	France.
Hongrie	9.5	10.7	8.3	9.2	7.3	9.4	10.0	9.1	9.1	9.1	9.1	8.8	Greece ⁵ .
Irlande, Etat libre d' .	5.7	6.5	5.5	5.9	5.2	5.7	4.9	4.6	4.5	4.7	4.6	...	Hungary.
Italie	b)11.9	10.3	11.1	10.4	9.1	12.3	b) 8.3	7.3	7.5	7.0	7.0	7.1	Irish Free State.
Lettonie	b) 7.3	7.3	6.7	6.3	3.8	...	8.4	8.3	8.3	8.6	8.0	...	Italy.
Lithuanie	b)11.9	13.1	12.0	13.2	10.1	11.5	b) 7.7	8.5	8.6	8.3	7.5	7.8	Latvia.
Luxembourg	7.0	5.5	6.9	7.2	5.5	...	8.8	9.0	9.6	9.4	9.1	...	Lithuania.
Norvège	10.5	8.5	6.6	6.9	6.4	7.0	6.2	5.7	5.7	5.9	6.3	6.4	Luxemburg.
Pays-Bas	15.3	14.0	12.9	13.7	12.1	14.0	8.2	7.4	7.5	7.7	7.9	8.0	Norway.
Pologne	16.3	15.5	14.4	15.9	15.3	17.0	10.2	8.7	8.7	9.8	9.8	9.7	Netherlands.
Portugal	12.7	14.0	12.3	14.1	13.2	13.9	8.0	7.6	6.8	7.3	7.2	...	Poland.
Roumanie . . . . .	.	.	12.4	15.8	12.7	...	.	.	10.1	9.2	9.1	...	Portugal.
Royaume-Uni ⁶	7.9	6.3	4.6	5.3	3.1	5.1	7.7	7.0	7.7	7.5	7.7	...	Roumania.
Sarre, territoire de la .	15.4	11.5	11.3	11.9	10.2	...	b) 9.6	8.3	8.9	9.6	9.4	...	United Kingdom ⁶ .
Suède	7.0	5.0	3.4	4.0	3.0	...	6.3	6.3	6.4	6.7	6.8	...	Saar territory.
Suisse	7.0	6.5	5.1	5.3	4.6	5.0	7.6	7.1	7.2	7.5	7.7	7.9	Sweden.
Tchécoslovaquie . . .	11.0	9.0	7.3	8.2	6.9	8.5	10.0	9.2	9.0	9.4	9.5	9.3	Switzerland.
U.R.S.S. [*] :													Czechoslovakia.
R.S.F.S.R. ⁷	c)20.0	23.2	21.5	23.9	...	...	d) 9.7	10.4	10.2	...	...	...	U.S.S.R. [*] :
Ukraine	d)23.5	24.0	22.5	21.3	17.0	...	d)10.6	12.1	11.2	11.1	11.0	...	R.S.F.S.R. ⁷
Russie Blanche	e)23.5	26.0	24.5	22.2	...	...	d)10.4	9.9	8.5	...	...	...	Ukraine.
													White Russia.
OCÉANIE.													
Australie	14.4	12.6	12.3	11.9	10.8	...	8.0	7.9	7.9	7.7	7.5	...	OCEANIA.
Nouvelle-Zélande . . .	13.6	12.4	11.8	11.1	10.2	10.2	8.0	7.9	7.6	7.6	7.8	7.8	Australia.
Hawaï a)	25.4	25.7	25.3	22.1	19.9	18.8	9.2	8.1	7.8	8.0	7.7	6.5	New Zealand.
													Hawaii a).

a) Twelve months ending 30.VI.; b) 1922-1925; c) 1923-1925; d) 1925; e) 1924-25.

* Provisional or approximate figures.

General note. — As a rule the rates are based on yearly average population or on population at the middle of each year. Whenever possible the most recent censuses were taken into account and the population estimates made prior to the censuses revised accordingly. For these reasons the rates given in this table differ sometimes from official rates. In some cases the rates, specially those for births, are affected by the incompleteness of returns.

¹ South Africa : white population.

² United States : registration area. (For details, see note ⁴ to tables 6 and 7).

³ British India : excluding Indian States. Registration area slightly less than the total area of British Provinces.

⁴ Germany : not including the Saar Territory.

⁵ Greece : rates based on the estimated population in each year, account being taken of the districts which did not report.

⁶ United Kingdom : not including the Irish Free State.

⁷ R.S.F.S.R. : European territory only.

Tableau 9. MORTALITÉ INFANTILE.

Table 9. INFANT MORTALITY.

Décès au-dessous d'un an par 1.000 naissances vivantes.
Deaths under one year per 1,000 living births.

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AFRIQUE.											AFRICA.
Egypte	133	140	143	150	155	146	152	151	159	...	Egypt.
Union Sud-Afric. ¹	77	73	74	74	68	65	71	71	64	70	Union of South Africa ¹ .
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Canada	102	101	103	93	92	102	94	90	92	...	Canada
Etats-Unis	76	76	77	71	72	73	65	69	68	...	United States.
Jamaïque	197	177	171	161	173	168	173	157	160	...	Jamaica.
Argentine	111	109	113	107	...	...	...	...	...	...	Argentina.
Chili ²	278	240	283	266	258	251	226	212	224	234	Chile. ²
Mexique ²	223	223	222	232	216	209	193	193	...	...	Mexico ² .
Uruguay	107	94	104	108	115	93	106	100	93	...	Uruguay.
ASIE.											ASIA.
Ceylan	192	188	212	186	172	174	160	177	187	...	Ceylon.
Et. des Détroits . . . . .	...	...	...	...	...	...	214	185	182	...	Straits Settlm.
Et. Malais féd.	183	171	180	181	177	194	203	182	178	...	Fed. Malay St.
Inde (brit.) ³	198	175	176	189	174	189	167	173	...	...	India. ³
Japon	168	166	163	156	142	138	142	138	142	...	Japan.
Palestine . . . . .	...	...	...	185	189	163	201	188	187	...	Palestine.
Philippines ²	167	153	143	160	156	157	153	150	...	...	Philippine Islands ² .
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne	134	130	132	109	105	102	97	89	96	8.4	Germany.
Autriche	156	156	141	127	119	123	124	120	113	...	Austria.
Belgique	115	107	93	89	94	97	92	87	104	...	Belgium.
Bulgarie	183	155	165	150	152	127	168	144	153	...	Bulgaria.
Danemark	77	85	83	85	80	84	84	81	83	...	Denmark.
Espagne	147	142	148	140	136	125	127	125	123	117	Spain.
Estonie . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	104	110	...	Estonia.
Finlande	95	99	92	107	85	86	97	84	98	...	Finland.
France	115	85	96	85	89	97	83	91	95	79	France.
Grèce	68	82	92	98	90	75	100	110	...	...	Greece.
Hongrie	193	198	184	193	168	167	185	177	179	154	Hungary.
Irlande, Etat libre	73	69	66	72	68	74	71	68	70	67	Irish Free State.
Islande	53	55	51	59	45	49	83	46	...	...	Iceland.
Italie ⁴	129	126	128	126	119	127	120	120	...	...	Italy. ⁴
Lettonie	93	91	88	101	107	88	96	96	101	...	Latvia.
Lithuanie . . . . .	...	169	148	170	179	146	151	147	176	154	Lithuania.
Luxembourg	111	108	113	103	116	126	99	103	121	...	Luxemburg.
Malte . . . . .	...	...	269	...	272	261	301	268	261	...	Malta.
Norvège	54	55	50	50	50	48	51	49	...	...	Norway.
Pays-Bas	85	77	66	61	58	61	59	52	59	51	Netherlands.
Portugal	152	144	164	144	132	146	144	...	151	...	Portugal.
Roumanie . . . . .	...	...	...	...	...	194	209	184	197	...	Roumania.
Royaume-Uni . . . . .	...	80	71	78	77	72	72	68	76	...	United Kingdom.
Angleterre & Galles	83	77	69	75	75	70	70	65	74	60	England and Wales.
Ecosse	90	101	79	98	91	83	89	86	87	...	Scotland.
Irlande du Nord	87	77	76	85	86	85	78	78	85	67	Northern Ireland.
Sarre, territ. de la	129	122	110	95	103	109	104	86	105	...	Saar territory.
Suède	64	63	56	60	56	56	62	62	60	...	Sweden.
Suisse	74	70	61	62	58	57	57	54	52	51	Switzerland.
Tchécoslovaquie	173	160	147	148	146	154	157	146	143	137	Czechoslovakia.
U.R.S.S. : . . . . .	...	...	...	224	229	193	217	167	...	...	U.S.S.R. :
R.S.F.S.R. . . . .	...	...	...	128	146	141	148	136	...	...	R.S.F.S.R.
Ukraine . . . . .	...	...	...	100	123	102	99	...	...	...	Ukraine.
Russie blanche . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	White Russia.
Océanie.											OCEANIA.
Australie	66	53	61	57	53	54	55	53	51	...	Australia.
Nouvelle-Zélande	48	42	44	40	40	40	39	36	34	35	New Zealand.
Hawaï	116	120	140	116	104	104	96	84	102	88	Hawaii.

SOURCES : Annuaire et bulletins statistiques ; rapports démographiques et d'hygiène.

SOURCES : Statistical Year-Books and bulletins ; Reports on Vital Statistics and Public Health.

¹ Union Sud-Africaine : population blanche.

² Chili, Mexique, Philippines : l'enregistrement des naissances est parfois incomplet.

³ Inde : non compris les Etats indiens.

⁴ Italie : 1921-1923, anciennes frontières.

¹ Union of South Africa : white population.

² Chile, Mexico, Philippines : the registration of births is sometimes incomplete.

³ India : not including Indian States.

⁴ Italy : 1921-1923, old frontiers.

Tableau 10. MIGRATIONS TRANSOCÉANIQUES ET CONTINENTALES DES NATIONAUX ET DES ÉTRANGERS.

Table 10. MIGRATION MOVEMENTS, OVERSEA AND CONTINENTAL, OF NATIONALS AND FOREIGNERS.

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
<i>A. Migration des nationaux.</i>						<i>A. Migration Movements of Nationals.</i>					
Emigration transocéanique — Oversea emigration						Immigration transocéanique — Oversea immigration					
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Etats-Unis a) . .	15,194	15,797	11,223	6,074	5,829						United States.a)
Mexique.	1,609	1,278	...	...	...	1,413	1,086	...	...	...	Mexico.
ASIE.											ASIA.
Inde (brit.) . .	315	356	206	527	979	...	6,700	8,421	6,364	...	India.
Japon.	8,279	12,670	13,656	10,965	...	13,641	13,750	14,423	13,368	...	Japan.
Palestine	2,419	1,694	2,274	1,414	1,591	.	.	.	.	.	Palestine.
Indochine	1,708	2,832	1,528	1,439	.	.	206	226	441	553	Indo-China.
Syrie et Liban . .	11,100	14,946	9,390	14,288	7,941	...	5,000	5,320	4,042	3,515	Syria & Lebanon.
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne. . . .	62,705	65,280	61,379	57,241	48,734	32,596	29,656	38,271	45,075	38,463	Germany.
Autriche	4,627	3,895	5,339	4,589	4,850	.	.	.	.	.	Austria.
Belgique	2,495	3,672	3,498	2,497	3,088	1,033	1,112	1,252	1,476	1,486	Belgium.
Bulgarie . . . .	.	.	1,436	2,094	2,906	.	.	.	.	.	Bulgaria.
Danemark. . . .	4,578	5,804	7,996	7,698	6,277	.	.	.	.	.	Denmark.
Espagne.	55,544	45,183	43,867	48,555	49,380	37,887	39,949	41,517	38,563	39,114	Spain.
Estonie	1,993	845	1,060	415	478	.	.	.	.	.	Estonia.
Finlande	2,075	5,638	5,696	4,742	6,119	728	713	842	917	882	Finland.
France	1,863	3,751	3,610	3,448	3,531	.	.	.	.	.	France.
Grèce	3,576	6,745	9,255	8,850	9,710	.	.	.	.	4,474	Greece.
Hongrie	3,519	5,856	5,586	6,654	7,400	309	400	555	576	518	Hungary.
Irlande (Etat libre).	30,180	30,041	27,148	24,691	20,793	2,155	1,786	1,904	2,153	2,120	Irish Free State.
Italie	101,873	122,496	136,094	70,794	61,777	66,911	71,520	73,424	49,751	44,419	Italy.
Lithuanie	1,019	10,364	18,086	8,491	15,999	.	.	.	.	.	Lithuania.
Norvège	7,009	9,326	11,881	8,837	8,029	.	.	.	.	.	Norway.
Pays-Bas	2,970	3,059	3,239	3,258	2,879	.	.	.	.	.	Netherlands.
Pologne	38,449	49,893	58,187	64,581	65,310	4,101	6,017	6,799	6,159	6,571	Poland.
Portugal	19,188	34,132	25,704	50,455	40,361	16,824	16,856	13,522	21,423	14,200	Portugal.
Roumanie . . . .	.	21,577	8,343	11,445	12,672	.	1,232	3,035	3,904	2,857	Roumania.
Royaume-Uni . .	140,594	166,601	153,505	136,834	143,686	56,335	51,063	55,715	59,105	56,217	Unit. Kingdom.
Suède	9,612	11,062	10,958	11,683	9,157	2,260	2,328	2,847	2,952	2,879	Sweden.
Suisse	3,520	4,280	4,476	4,057	3,772	.	.	.	.	.	Switzerland.
Tchécoslovaquie	7,379	12,063	14,833	15,461	13,222	2,689	2,884	2,795	3,567	2,343	Czechoslovakia.
Yougoslavie . .	15,005	15,726	19,527	19,472	15,730	5,691	5,550	5,753	5,827	5,992	Yugoslavia.
Emigration continentale — Continental emigration						Immigration continentale — Continental immigration					
AFRIQUE.											AFRICA.
Basutoland . .	70,048	95,864	57,967	53,878	74,762	.	.	.	.	.	Basutoland.
Nyasaland. . .	2,805	11,666	7,340	6,660	3,068	2,625	.	5,615	7,872	3,357	Nyasaland.
Swaziland. . .	5,790	5,181	4,794	4,942	4,630	.	.	.	.	.	Swaziland.
Soudan français	22,699	19,127	...	...	20,455	.	.	.	.	.	Sudan (Fr.).
Cameroun (fr.).	1,298	882	...	...	...	1,278	1,369	...	...	...	Cameroons (Fr.).
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Canada . . . . .	.	.	.	.	.	39,987	62,293	42,078	34,120	30,479	Canada.
Etats-Unis a) . .	10,235	12,385	11,563	15,358	17,614	.	.	.	.	.	United States.a)
Mexique.	46,226	60,704	...	69,231	...	81,964	71,977	...	79,811	...	Mexico.
Barbade.	15,514	9,897	10,290	...	...	12,621	11,792	12,288	11,764	11,882	Barbados.
Jamaïque	5,449	5,102	4,755	3,421	3,337	4,924	5,625	5,896	5,864	5,231	Jamaica.
ASIE.											ASIA.
Chinois par Hong-Kong .	140,534	216,527	285,593	257,162	227,523	91,622	128,661	181,100	187,847	185,390	Chinese via Hong-Kong.
Inde (brit.) . .	154,873	214,805	221,767	109,651	137,910	.	.	.	.	.	India.
Japon.	2,417	3,514	4,385	9,552	9,971	.	.	.	.	.	Japan.
EUROPE.											EUROPE.
Belgique	18,399	18,966	13,149	12,181	10,455	9,421	8,865	8,365	7,587	7,460	Belgium.
Bulgarie . . . .	.	.	16,033	...	...	.	.	.	.	.	Bulgaria.
Estonie	682	1,715	1,262	878	961	.	.	.	.	.	Estonia.
Finlande	415	405	392	313	264	.	.	.	.	.	Finland.
Italie	178,208	141,314	91,958	79,772	88,054	122,160	106,099	67,201	49,001	64,887	Italy.
Pologne	42,769	117,616	89,427	122,049	178,132	17,131	49,171	73,014	112,921	97,932	Poland.
Roumanie . . . .	.	104	572	528	131	.	75	135	264	207	Roumania.
Suède	2,336	1,981	1,889	1,767	1,862	2,793	3,060	2,831	2,656	3,457	Sweden.
Tchécoslovaquie	28,679	26,480	23,275	10,015	14,911	2,363	1,765	1,454	2,609	2,259	Czechoslovakia.
Océanie.											OCEANIA.
Samoa occid. . .	1,512	654	870	1,231	1,005	1,495	727	941	1,250	1,040	Western Samoa.

Tableau 10 (suite). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.
Table 10 (continued). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
B. Migrations des étrangers.						B. Migration Movements of Foreigners.					
Immigration transocéanique. — Oversea Immigration.						Emigration transocéanique. — Oversea Emigration.					
AFRIQUE.											AFRICA.
Kenya	12,127	13,187	15,484	15,822	...	9,242	11,815	13,570	14,541	...	Kenya.
Maurice	1,845	1,329	1,848	1,547	1,622	2,884	1,562	1,658	1,822	1,884	Mauritius.
Nyassaland	841	...	1,165	1,474	1,315	702	881	1,253	1,187	1,132	Nyasaland.
Rhodésie du Sud	1,235	1,671	3,691	3,751	...	...	...	...	...	...	South Rhodesia.
Seychelles	457	425	648	552	566	460	460	543	501	565	Seychelles.
Sud-Ouest											South West
africain	587	797	723	664	771	41	51	44	94	102	Africa.
Swaziland	305	212	175	201	205	201	180	57	84	107	Swaziland.
Tanganyika	2,028	2,610	2,735	3,260	3,785	.	.	.	.	.	Tanganyika.
Union Sud-											Union of South
africaine	5,428	6,575	6,598	7,050	7,896	6,041	6,137	7,255	7,909	5,047	Africa.
Madagascar	1,668	b) 920	1,618	2,327	2,822	355	147	929	945	1,486	Madagascar.
Maroc français	3,371	4,624	4,895	5,015	...	2,157	1,902	2,059	1,877	...	Fr. Morocco.
Sénégal	2,419	1,831	1,649	3,636	4,370	1,429	1,436	1,329	3,009	3,875	Senegal.
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Canada	67,190	115,040	135,066	136,849	133,142						Canada.
Etats-Unis	169,515	179,013	176,744	170,470	174,211	75,848	68,061	68,677	69,384	41,956	Unit. States.
Cuba	31,503	15,552	13,746	10,725	11,203						Cuba.
Mexique	11,986	9,062	...	8,375	...	7,450	6,809	...	5,709	...	Mexico.
Trinité et											Trinidad and
Tobago	177	...	78	...	...	898	996	897	...	...	Tobago.
Argentine	125,366	135,011	161,548	129,047	140,086	49,841	55,769	57,936	54,262	...	Argentine.
Bésil	81,613	117,714	96,879	75,659	100,424	.	.	41,573	39,702	...	Brazil.
Paraguay	310	317	405	404	284	.	.	.	.	.	Paraguay.
Pérou		5,298	...	...	...		3,413	...	...	...	Peru.
Uruguay	10,006	12,454	9,505	15,310	...	4,088	4,679	3,840	5,071	...	Uruguay.
Venezuela	14,590	21,672	23,805	19,068	21,899	13,369	16,552	20,260	18,630	20,015	Venezuela.
Guyane brit.. . .	3,886	1,117	4,572	5,565	5,532	4,302	3,853	5,205	6,542	6,032	British Guiana.
ASIE.											ASIA.
Ceylan	4,079	4,607	4,614	...	...	3,915	4,093	4,094	...	...	Ceylon.
Palestine	34,641	13,910	3,595	3,086	4,890	1,681	7,735	4,704	1,708	1,244	Palestine.
Philippines	710	925	1,080	1,100	1,161	287	323	313	480	468	Philippines.
Indes néerland.. . .	5,245	6,155	7,400	7,795	8,580						D. East Indies.
Indochine	5,267	.	4,021	5,802	5,027	4,381	.	3,077	5,628	5,020	Indo-China.
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne						909	1,157	1,268	992	1,032	Germany.
Belgique	1,732	1,604	1,579	1,880	1,643	803	742	1,141	788	1,225	Belgium.
Espagne						1,650	1,783	2,194	2,172	...	Spain.
Norvège	329	265	236	454	617	.	.	.	.	.	Norway.
Royaume-Uni	490	786	832	1,284	1,270	814	667	796	743	836	Unit. Kingdom.
Suisse						2,638	2,504	2,492	2,326	2,459	Switzerland.
Yougoslavie											Yugoslavia.
Océanie.											OCEANIA.
Australie	52,236	55,923	61,655	43,933	31,698	12,360	13,201	13,773	15,446	21,925	Australia.
Nouv.-Zélande	13,685	15,981	9,868	4,852	4,321	728	868	1,188	1,413	1,387	New Zealand.
Hawai a)	13,954	7,925	10,961	*15,809	...	8,408	11,603	12,357	*11,850	...	Hawaii a).
Nouv.-Calédonie . . . .	.	1,557	3,800	...	...	.	2,566	3,143	...	...	New Caledonia.
Immigration continentale. — Continental Immigration.						Emigration continentale. — Continental Emigration.					
AFRIQUE.											AFRICA.
Gambie		13,553	17,237	...	...						Gambia.
Kenya	3,041	3,118	2,030	1,918	...	2,604	2,717	1,987	1,611	...	Kenya.
Rhodésie du Sud	931	1,281	1,391	1,167	984	.	.	.	.	.	South Rhodesia.
Sud-Ouest											South West
africain	724	1,177	1,007	1,518	1,279	427	526	489	480	517	Africa.
Swaziland . . . .	.	8,456	4,794	4,942	...	.	.	.	.	.	Swaziland.
Union Sud-											Union of South
africaine		40,968	46,187	74,943	166,784	.	.	22	116	69	Africa.
Madagascar	454	225	19	251	466	.	105	.	.	.	Madagascar.

Tableau 10 (fin). Migrations transocéaniques et continentales des nationaux et des étrangers.
Table 10 (concluded). Migration Movements, Oversea and Continental, of Nationals and Foreigners.

PAYS	1925	1926	1927	1928	1929	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
B. Migrations des étrangers (fin).						B. Migration Movements of Foreigners (concluded).					
Immigration continentale. — Continental immigration. (Fin). — (Concluded).						Emigration continentale. — Continental emigration. (Fin). — (Concluded).					
AMÉRIQUE.						AMERICA.					
Canada	17,717	20,944	23,818	29,933	31,852	5,841	5,118	6,445	8,215	11,217	Canada.
Etats-Unis . . .	121,210	157,282	147,141	119,467	94,730	..	..	..	..	..	Unit. States.
Cuba	24,401	16,717	17,668	16,589	5,976	..	..	..	..	..	Cuba.
Mexique	31,973	26,369	..	..	..	26,472	23,359	..	..	..	Mexico.
Rép. Dominic. .	..	..	9,969	..	..	..	..	9,091	..	9,306	Dominic. Rep.
Pérou . . . . .	..	589	..	..	..	..	456	..	..	..	Peru.
Guyane brit. . .	..	5,318	..	5,607	5,089	5,349	..	5,102	5,446	5,240	Brit. Guiana.
Trinité et To- bago	6,128	..	5,347	..	..	..	..	..	..	..	Trinidad and Tobago.
ASIE.						ASIA.					
Ceylan	226,909	216,167	285,137	271,869	237,087	158,457	243,613	211,062	216,061	241,972	Ceylon.
Palestine	1,496	1,056	483	865	1,676	..	..	..	..	..	Palestine.
Etab. des Détroits	305,400	523,388	515,394	358,772	407,419	121,064	186,472	243,916	240,606	216,616	Straits Settlm.
Philippines . . .	7,883	13,116	12,835	10,783	9,718	570	646	561	801	1,219	Philippines.
Indochine	40,497	53,503	59,867	76,093	82,284	24,954	34,156	27,841	45,214	52,887	Indo-China.
Indes néerland.	27,028	39,411	43,565	45,128	39,806	..	..	..	..	..	D. East Indies.
EUROPE.						EUROPE.					
Allemagne	47,998	55,157	71,255	88,927	96,174	..	..	..	..	..	Germany.
Autriche	4,429	3,871	5,104	6,053	7,427	..	..	..	..	..	Austria.
Belgique	34,734	32,944	29,973	31,034	45,006	13,376	13,405	12,153	12,837	14,393	Belgium.
France	176,261	170,366	64,325	97,742	179,321	54,397	41,174	89,982	53,903	38,870	France.
Norvège	1,269	1,012	673	454	493	..	..	..	..	..	Norway.
Roumanie . . . .	..	4,469	7,385	7,555	7,944	4,138	9,555	13,775	12,123	12,729	Roumania.
Royaume-Uni . . .	4,789	5,230	7,020	8,930	11,306	..	..	..	..	..	Unit. Kingdom.
Suisse . . . . .	..	45,234	45,629	50,088	61,801	..	..	..	..	..	Switzerland.
Tchécoslovaquie	2,588	2,120	2,848	1,274	..	..	..	..	..	..	Czechoslovakia.
Océanie.						OCEANIA.					
Australie	4,242	3,541	5,423	4,300	..	4,597	4,232	4,159	4,202	..	Australia.
Nouv.-Zélande . .	2,019	1,887	1,459	1,487	2,022	1,218	1,713	2,957	2,541	1,706	New Zealand.
Nouv.-Guinée a)	835	865	1,148	1,445	1,456	705	754	891	1,069	1,201	New Guinea a).

SOURCES. — Statistiques officielles communiquées par le Bureau international du Travail.

SOURCES. — Official statistics compiled by the International Labour Office.

NOTE. — Les migrations transocéaniques comprennent toute migration par voie de mer en provenance d'une des cinq parties du monde et à destination d'une autre, ainsi que les migrations entre l'Amérique du Sud et l'Amérique du Nord. Les migrations continentales comprennent toute migration par voie de mer ou de terre à l'intérieur de chaque partie du monde, l'Amérique du Nord et l'Amérique du Sud étant prises séparément. Ainsi, l'émigration d'Australie vers la Nouvelle-Zélande est considérée comme étant continentale.

Comme l'immigration des nationaux représente plus ou moins le rapatriement des nationaux émigrés temporairement, la balance entre les deux catégories de « nationaux » représente l'émigration nette. De même, la différence entre le nombre des immigrants étrangers et celui des émigrants étrangers donne l'immigration nette.

Les données du tableau sont parfois incomplètes, à cause des migrations clandestines. Ainsi, les données relatives à l'immigration continentale aux Etats-Unis ne tiennent pas compte de l'immigration clandestine par la frontière mexicaine et celles relatives à l'émigration transocéanique en provenance de l'Espagne ignorent l'émigration clandestine par Gibraltar et les ports portugais.

Pour plus de détails et de notes explicatives, voir *Les mouvements migratoires 1925-1927* publiés par le Bureau international du Travail, l'introduction à la même publication pour 1920-1923 et la *Revue internationale du Travail*, vol. XXIII, n° 5, mai 1931.

NOTE. — Oversea migrations include all migration by sea from one of the five continents of the world to another, as well as migration between South and North America. Continental migrations include all migration by sea or by land within each continent, North and South America being taken separately. Thus, emigration from Australia to New Zealand is considered as continental.

As the immigration of nationals represents mainly repatriation of nationals who had emigrated temporarily, the balance between the two categories of « nationals » represents the net emigration. In the same way, the difference between the number of foreign immigrants and of foreign emigrants gives the net immigration.

The data given in the table are sometimes incomplete on account of clandestine migration. Thus the data for continental immigration into the U. S. A. do not include clandestine immigration via the Mexican frontiers nor those for oversea emigration from Spain the clandestine emigration via Gibraltar and the Portuguese ports.

For details see *Migration Movements, 1925-1927* published by the International Labour Office, the introduction to the same publication for 1920-23 and the *International Labour Review*, Vol. XXIII, No. 5, May 1931.

a) Année fiscale. — b) 31.V-31.XII.

a) Fiscal year. — b) 31.V-31.XII.

¹ Brésil, 1929 : y compris les immigrants continentaux.

¹ Brazil, 1929 : including continental immigrants.

Tableau 11. STATISTIQUE DU CHOMAGE: a) Données générales.
Table 11. STATISTICS OF UNEMPLOYMENT: a) General Data.

Fin du mois	AMÉRIQUE — AMERICA				ASIE — ASIA		EUROPE							
	Etats-Unis U.S.A.		Canada		Japon — Japan		Allemagne — Germany				Autriche Austria		Belgique — Belgium	
	Chômeurs syndiqués	Chômeurs syndiqués	Chômeurs enregistrés	Chômeurs enregistrés	Ouvriers syndiqués Trade Unionists	Chômeurs complets Wholly unem- ployed	Chômeurs partiels Partially unem- ployed	Chômeurs secourus In receipt of benefit	Chômeurs enregistrés Unemployed registered	Chômeurs secourus In receipt of benefit	Caisses d'assurance contre le chômage Unemployment Insurance Societies	Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs partiels Partially unemployed	
End of month	Trade Union- ists unem- ployed	Trade Unionists unemployed	Unemployed registered	Unemployed registered	Chômeurs complets Wholly unem- ployed	Chômeurs partiels Partially unem- ployed	In receipt of benefit	Unemployed registered	In receipt of benefit	In receipt of benefit	Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs partiels Partially unemployed		
	%	% †	%	%	% †	% †			†		% †	% †		
1927 III.	.	8,975	5.7	.	.	11.5	4.4	1,344,507	.	208,345	11,294	1.8	18,888	3.1
VI.	.	5,410	3.2	.	.	6.3	2.7	749,129	.	145,136	8,323	1.4	20,098	3.3
IX.	.	5,314	3.1	.	.	4.6	2.4	492,038	.	129,948	8,595	1.4	21,680	3.6
XII.	.	11,893	6.6	.	.	12.9	3.1	1,399,516	.	207,100	22,526	3.6	35,006	6.0
1928 III.	.	11,965	6.5	.	.	9.2	3.7	1,208,406	.	193,449	5,294	0.8	17,108	2.7
VI.	8.1	5,800	3.2	.	.	6.2	5.9	724,282	.	118,737	3,709	0.6	19,115	3.0
IX.	.	4,068	2.2	.	.	6.6	6.9	663,745	.	112,595	3,464	0.6	20,561	3.3
XII.	10.0	12,553	6.6	.	.	16.7	7.5	1,829,716	.	202,659	11,988	1.9	28,218	4.5
1929 III.	.	11,662	6.0	.	.	16.9	8.0	2,091,435	2,483,937	225,035	6,025	0.9	21,519	3.4
VI.	6.6	5,723	2.9	.	.	8.5	6.7	929,621	1,260,044	110,266	2,559	0.4	11,194	1.8
IX.	.	7,654	3.7	268,590	4.1	9.6	6.8	910,245	1,323,603	104,947	3,492	0.5	16,714	2.6
XII.	10.3	24,290	11.4	315,269	4.5	20.1	8.5	1,984,811	2,850,849	226,567	15,761	2.4	29,309	4.6
1930 III.	13.6	22,912	10.8	351,589	5.0	21.7	12.6	2,347,102	3,040,797	239,097	14,030	2.2	28,469	4.5
VI.	14.3	21,292	10.6	361,916	5.1	19.6	12.6	1,834,662	2,640,681	150,075	12,226	1.9	41,336	6.5
IX.	14.6	19,422	9.4	395,244	5.6	22.5	15.1	1,965,348	3,004,275	163,894	24,109	3.6	60,181	9.5
XII.	16.6	37,437	17.0	362,050	5.3	31.7	16.9	2,832,738	4,383,843	294,845	63,540	9.2	117,519	17.0
1931 I.	19.8	35,143	16.0	...	...	34.2	19.2	3,364,770	4,886,925	331,239	77,181	11.1	112,784	16.2
II.	19.0	31,602	15.6	...	...	34.5	19.5	3,496,979	4,971,843	334,041	81,750	11.7	121,906	19.4
III.	18.1	32,208	15.5	...	...	33.6	18.9	3,240,523	4,743,931	304,082	81,305	11.3	125,972	17.7
IV.	17.7	...	...	...	...	31.8	18.1	2,789,627	4,358,153	246,845	...	...	...	...

Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1930.
 Number of workers on which the percentages for December 1930 are based.

803,000	219,641	6,890,248	4,445,443	693,045
---------	---------	-----------	-----------	---------

Fin du mois	EUROPE															Lettonie Latvia
	Danemark Denmark		Dantzig Danzig	Estonie Estonia	Finlande Finland	France		Hongrie Hungary	Irlande (Etat libre) Irish Free State	Italie — Italy		Chômeurs enregistrés Unemployed registered				
	Chômeurs syndiqués	Chômeurs enregistrés	Chômeurs enregistrés	Chômeurs enregistrés	Chômeurs secourus	Chômeurs enregistrés	Chômeurs syndiqués	Chômeurs enregistrés	Chômeurs complets	Chômeurs partiels						
End of month	Trade Unionists unemployed	Unemployed registered	Unemployed registered	Unemployed registered	In receipt of benefit	Unemployed registered	Trade Union. unemployed	Unemployed registered	Wholly unemployed	Partially unemployed	Unemployed registered					
		%							a)	†						
1927 III.	71,811	26.2	.	4,405	2,104	70,381		19,654		227,947	61,690	4,02				
VI.	49,405	18.0	.	1,907	1,130	21,934	33,720	13,110	18,338	214,603	103,792	88				
IX.	43,990	16.0	.	1,201	1,251	11,272		11,565	21,817	305,930	133,568	1,42				
XII.	87,116	31.6	.	4,437	2,152	13,221	27,457	14,368	25,919	414,283	107,964	6,39				
1928 III.	58,434	21.6	14,193	3,136	2,139	10,473	22,325	16,248	21,967	411,785	47,036	5,57				
VI.	36,917	13.5	8,416	883	811	1,659	10,370	13,861	19,323	247,021	30,296	1,22				
IX.	33,099	12.2	7,776	706	946	562	10,151	12,952	22,092	268,883	28,746	1,98				
XII.	77,558	28.4	13,081	7,770	2,868	895	7,916	15,187	25,814	363,551	27,178	14,03				
1929 III.	59,708	21.8	18,227	4,165	3,190	1,078	8,597	17,168	18,918	293,277	15,846	9,06				
VI.	27,398	10.0	8,876	1,110	1,157	394	7,885	14,708	17,740	193,325	10,970	1,23				
IX.	24,175	8.7	9,296	902	2,711	385	9,577	14,705	20,720	228,831	16,835	1,58				
XII.	62,563	22.4	16,198	6,047	8,517	817	11,244	20,288	23,819	408,748	21,349	8,13				
1930 III.	47,000	15.6	20,376	3,575	10,062	1,630	13,618	21,999	22,623	385,432	28,026	6,49				
VI.	24,800	8.7	14,975	910	3,553	1,019	10,168	19,789	19,146	322,291	21,887	77				
IX.	26,700	9.4	16,073	1,414	7,157	988	11,949	23,126	20,775	394,630	22,734	1,47				
XII.	71,100	24.6	24,429	6,497	9,336	11,952	22,879	25,583	26,167	642,169	21,788	10,02				
1931 I.	70,961	24.4	27,081	5,364	11,706	28,536	44,711	27,144	26,167	722,612	27,924	9,20				
II.	73,427	25.6	28,192	4,070	11,557	40,766	59,915	28,054	28,681	765,325	27,110	8,30				
III.	67,725	23.6	27,070	3,729	11,491	50,815	71,736	28,088	26,825	707,486	27,545	8,45				
IV.	45,698	15.9	*24,186	2,424	11,584	49,958	69,205	28,171	25,413	670,353	28,780	*6,39				

Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1930.
 Number of workers on which the percentages for December 1930 are based.

288,961

a) Irlande: début du mois; de 1927 à 1929, V, VIII, XI, II; en 1930, IV, VII, X, I.

† Données qui figurent avec des subdivisions par classes d'industrie dans la partie b) du tableau (pages 60-63).

a) Irish Free State: beginning of month; from 1927 to 1929, V, VIII, XI, II; in 1930, IV, VII, X, I.

† Data which are given subdivided by classes of industry in part b) of this table (pages 60-63).

Tableau 11 (suite). Statistique du chômage : a) Données générales.

Table 11 (continued). Statistics of Unemployment : a) General Data.

Fin du mois	EUROPE														
	Norvège Norway		Pays-Bas Netherlands		Pologne — Poland				Roumanie Roumania	Royaume-Uni — United Kingdom					
	Chômeurs syndiqués	Chômeurs enregistrés	Caisses d'assurance contre le chômage	Chômeurs enregistrés	Relèves d. employés	Chômeurs enregistrés	Unem- ployed	Chômeurs avec assurance obligatoire Compulsorily insured unemployed							
	Trade Unionists unemployed	Unemployed registered	Unemployment Insurance Societies	Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs partiels Partially unemployed	Chômeurs enregistrés Unem- ployed registered	Chômeurs complets Wholly unemployed	Chômeurs temporaires Temporarily unemployed	Total						
End of month	%	%	% †	% †	%	%	%	%	%	%	%	%	% †	% †	
927 III.	28.2	29,112	26,949	9.1	205,770	9.8	32,381	7.8	.	947,189	7.9	240,593	2.0	1,187,782	9.8
VI.	22.5	19,854	17,736	6.0	159,365	7.0	56,403	12.3	.	787,215	6.5	282,171	2.3	1,069,386	8.8
IX.	22.3	18,915	20,161	6.7	116,843	5.0	41,772	8.6	13,079	841,652	7.0	284,615	2.4	1,126,267	9.3
XII	28.0	28,532	44,848	14.9	165,268	7.4	66,819	13.5	13,824	935,696	7.7	258,609	2.1	1,194,305	9.8
928 III.	24.4	26,692	19,740	6.3	167,022	7.2	61,533	12.3	19,915	903,805	7.6	223,817	1.9	1,127,622	9.5
VI.	14.4	16,747	14,302	4.4	116,719	4.5	63,034	12.8	9,014	917,726	7.7	355,634	3.0	1,273,360	10.7
IX.	15.5	17,859	15,697	4.8	79,885	3.0	66,993	12.1	61,503	1,019,179	8.6	335,832	2.8	1,355,011	11.3
XII	22.1	24,223	38,116	11.5	126,429	4.9	59,141	10.7	72,144	1,083,207	9.0	250,404	2.1	1,333,611	11.1
929 III.	20.0	23,821	51,822	15.1	170,494	6.8	57,198	11.5	57,591	1,003,575	8.3	200,210	1.7	1,203,785	10.0
VI.	11.3	14,547	9,987	2.6	105,065	3.8	98,708	18.6	5,849	884,549	7.3	279,108	3.3	1,163,657	9.6
IX.	12.1	15,525	12,517	3.2	81,848	2.9	70,055	13.2	5,171	937,795	7.8	265,627	2.2	1,203,422	9.9
XII	18.9	22,092	48,609	12.3	185,314	7.3	94,601	18.5	6,866	1,071,849	8.8	272,371	2.2	1,344,220	11.0
930 III.	17.8	22,533	34,996	8.6	289,469	11.7	120,844	28.9	13,045	1,284,231	10.4	409,785	3.3	1,694,016	13.7
VI.	10.8	13,939	23,678	5.5	204,982	7.8	94,375	22.2	22,960	1,341,818	10.8	569,931	4.6	1,911,749	15.4
IX.	15.7	17,053	35,532	8.2	170,467	6.4	74,285	16.5	39,110	1,579,708	12.7	608,692	4.9	2,188,400	17.2
XII	25.5	27,157	81,201	18.2	299,797	12.4	95,637	23.1	33,212	1,853,575	14.9	646,205	5.3	2,499,780	20.6
931 I.	26.3	28,596	100,340	23.2	340,718	14.1	82,717	23.8	38,804	2,044,209	16.5	618,633	5.0	2,662,842	21.5
II.	...	29,107	99,753	22.2	358,925	14.8	92,836	27.1	43,270	2,073,578	16.7	623,844	5.0	2,697,422	21.7
III.	...	29,095	80,525	17.7	372,536	15.4	82,768	23.8	...	2,052,826	16.5	612,821	5.0	2,665,647	21.5
IV.	...	28,477	62,573	13.6	375,317	15.5	...	...	...	2,027,896	16.3	564,884	4.6	2,592,780	20.7

Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1930.
Number of workers on which the percentages for December 1930 are based.

44,162	446,975	2,663,000	414,660	12,405,700
--------	---------	-----------	---------	------------

Fin du mois	EUROPE										Océanie — OCEANIA			
	Sarre — Saar		Suède — Sweden		Suisse Switzerland		Tchécoslovaquie Czechoslovakia		Yougoslavie Yugoslavia		Australie — Australia		Nouvelle-Zélande New Zealand	
	Chômeurs enregistrés	Chômeurs syndiqués	Chômeurs enregistrés	Chômeurs syndiqués	Caisses de chômage Unemployment Funds	Caisses de chômage Unemployment Funds	Caisses d'assurance syndicale Trade Union Insur. Funds	Chômeurs enregistrés	Chômeurs enregistrés	Chômeurs enregistrés	Chômeurs syndiqués	Chômeurs syndiqués	Chômeurs syndiqués	Chômeurs syndiqués
	Unemployed registered	Trade Unionists unemployed	Unemployed registered	Trade Unionists unemployed	Complets Wholly	Partiels Partially	Chômeurs secourus Unemployed in receipt of benefit	%	Unem- ployed registered	Unemployed registered	Trade Unionists unemployed	Trade Unionists unemployed	Trade Unionists unemployed	Trade Unionists unemployed
End of month	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
927 III.	4,201	2.1	36,103	14.1	2.8	3.0	27,074	2.5	71,867	.	26,280	5.9	4,222	9.4
VI.	2,150	1.1	24,999	9.4	1.6	1.7	13,833	1.3	45,460	.	29,217	6.4	4,406	9.7
IX.	1,683	0.8	22,347	8.4	1.7	1.5	9,609	0.9	37,634	.	29,991	6.7	5,325	11.6
XII.	4,466	2.3	50,655	18.6	4.5	1.7	14,334	1.3	45,571	.	38,641	8.9	5,531	9.7
928 III.	4,239	2.2	36,722	13.2	1.9	1.0	17,734	1.6	46,689	7,582	45,638	10.7	6,605	11.4
VI.	2,987	1.6	21,257	7.6	1.2	0.8	13,468	1.2	32,701	5,696	46,656	11.2	6,478	11.5
IX.	2,940	1.5	22,159	7.8	1.1	1.0	16,559	1.5	31,162	3,639	47,745	11.4	6,298	11.3
XII.	7,601	4.1	49,633	17.3	4.0	1.4	19,698	1.7	39,400	5,832	42,637	9.9	5,523	10.0
929 III.	9,240	5.1	44,250	14.4	1.6	1.7	30,526	2.7	49,740	11,953	39,159	9.3	5,216	9.2
VI.	3,762	2.0	21,764	7.3	0.7	1.0	19,436	1.9	34,434	9,017	40,996	10.0	5,276	9.3
IX.	3,990	2.1	22,271	7.3	0.8	0.9	19,468	1.9	34,341	6,655	52,480	12.1	5,226	9.4
XII.	10,515	5.1	53,977	16.9	4.2	3.3	30,170	2.8	52,809	5,663	56,801	13.1	3,018	5.6
930 III.	8,882	5.0	42,278	12.5	2.6	4.2	45,567	4.0	88,005	9,739	63,144	14.6	4,348	8.5
VI.	6,330	3.5	28,956	8.3	1.7	5.7	37,853	3.4	73,464	6,991	80,595	18.5	5,884	10.9
IX.	7,527	4.2	34,963	9.8	2.5	8.3	57,542	5.3	104,534	5,973	90,379	20.5	7,197	13.5
XII.	15,245	9.0	82,655	23.3	6.6	10.4	93,476	8.3	239,564	9,989	104,951	23.4	8,119	15.5
931 I.	18,921	11.3	70,437	19.9	.	.	111,016	9.5	313,511	11,903	.	.	.	.
II.	20,139	12.2	66,923	18.4	.	.	117,024	10.0	343,972	14,424	.	.	.	.
III.	18,292	11.1	72,944	19.3	5.7	12.6	119,771	10.1	339,505	12,029	115,538	25.8	...	...
IV.	18,102	9.6	...	...	.	.	107,238	8.9	296,756	11,391	.	...	.	.

Total des ouvriers servant de base aux pourcentages de décembre 1930.
Number of workers on which the percentages for December 1930 are based.

168,796	359,118	322,757	1,134,343	447,822	52,453
---------	---------	---------	-----------	---------	--------

† Données qui figurent avec des sub-divisions par classes
industrie dans la partie b) du tableau (pages 60-63).

† Data which are given subdivided by classes of industry in
part b) of this table (pages 60-63).

Notes explicatives au tableau 11 : Statistique du chômage. Explanatory Notes to Table 11 : Statistics of Unemployment.

SOURCE : La plupart des chiffres ont été fournis par le Bureau international du Travail. Les données générales sont publiées tous les mois dans sa *Revue internationale du Travail* et dans le *Bulletin mensuel* de la Société des Nations. Pour de plus amples renseignements, voir la *Revue internationale du Travail* de mars 1931.

SOURCE : The majority of the figures have been supplied by the International Labour Office. The general data are published monthly in its *International Labour Review* and in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations. For further details, see the *International Labour Review*, March 1931.

Notes. — Sauf indication contraire, les chiffres se rapportent à la fin des mois. Dans quelques cas, on n'a pas de données relatives aux dates.

Allemagne : (Reichsarbeitsministerium).
Ouvriers syndiqués : non compris les ouvriers agricoles, les employés et avant 1927 les mineurs.

Chômeurs secourus, y compris ceux qui reçoivent des allocations spéciales après expiration de la période de prestations normales : données basées sur l'assurance-chômage obligatoire qui couvre la majorité des ouvriers ; les employés gagnant plus de 8.400 marks sont exclus, mais peuvent toutefois s'assurer facultativement. Certaines catégories d'ouvriers agricoles, forestiers et pêcheurs, ainsi que d'autres groupes de moindre importance, sont également exclus.

Chômeurs enregistrés : personnes enregistrées aux offices du travail, qu'elles touchent ou non des prestations de l'assurance-chômage ou d'autres fonds publics.

Australie : (Commonwealth Bureau of Census and Statistics).
Nombre de personnes restées sans travail pendant trois jours au cours d'une semaine déterminée de chaque trimestre ; elles englobent les syndicats qui ne paient pas d'indemnités de chômage à leurs membres. Par contre, les syndicats de travailleurs dont l'emploi a un caractère permanent (tels que les cheminots) et les organisations de travailleurs occasionnels (dockers, etc.) ne sont pas compris dans les statistiques. Les pourcentages indiqués comprennent le chômage pour cause de maladie ou d'accident.

Autriche (Bundesamt für Statistik).
Les statistiques indiquent le nombre d'assurés obligatoires bénéficiant d'une indemnité de chômage.

Belgique (Ministère de l'Industrie, du Travail et de la Prévoyance sociale).

L'assurance-chômage sur laquelle sont basées les données est facultative. Les chômeurs assurés n'ayant pas accompli le « délai de carence » et ceux qui ont déjà épuisé leurs droits aux indemnités ne sont pas inclus dans les statistiques.

Canada (Department of Labour).
Les données englobent les syndicats qui ne paient pas d'indemnités de chômage.

Danemark (Statistical Department).
Syndicats versant des indemnités de chômage à leurs membres.
Danzig (Statistisches Landesamt für die Freie Stadt Danzig).
Nombre des chômeurs inscrits aux bureaux publics de placement.

Estonie (Bureau central de statistique).
Les statistiques indiquent le nombre de demandes d'emploi non satisfaites figurant sur les registres des bureaux publics de placement.

Finlande (Ministère des Affaires sociales).
Les statistiques indiquent le nombre de demandes d'emploi figurant sur les registres des bureaux de placement communaux dans la majorité des villes et dans quelques districts ruraux. Elles n'indiquent pas l'étendue exacte du chômage, car la plupart des travailleurs agricoles et un grand nombre d'ouvriers industriels qualifiés ne recourent pas aux bureaux de placement communaux.

France (Ministère du Travail et de la Prévoyance sociale ; Office central de la main-d'œuvre).

Chômeurs secourus : nombre de personnes secourues par les fonds de chômage officiels. Les chômeurs partiels ne touchent pas d'indemnité. La statistique ne dénombre qu'une fraction des chômeurs complets, étant donné que de nombreuses localités ne possèdent pas de fonds de chômage et que le nombre même de ces derniers varie suivant les époques et les circonstances.

Chômeurs enregistrés : demandes d'emploi non satisfaites auprès des offices publics et autres bureaux autorisés de placement.

Hongrie (Office central de statistique).
Données recueillies par les syndicats social-démocrates pour l'ensemble du pays, et par les syndicats chrétiens pour Budapest.

Irlande (Etat libre d') (Department of statistics).
Nombre de chômeurs inscrits dans les bureaux officiels et les offices secondaires de placement.

Italie (Institut central de statistique).
Les données sont fournies par la Caisse nationale pour les assurances sociales.

Notes. — Unless otherwise stated the figures refer to the end of months. In a few cases information as to dates is not available.

Germany (Reichsarbeitsministerium).
Trade Unionists : not including agricultural and salaried workers and, before 1927, miners.

Unemployed in receipt of State benefit, *viz.*, both ordinary insurance benefit and special allowances paid after the expiration of the normal period of benefit : data based on statistics of compulsory unemployment insurance, which covers the vast majority of workers. Salaried employees earning more 8,400 marks a year are excluded (employees may however insure voluntarily). Certain agricultural, forestry and fishery workers and other minor groups are also excluded.

Unemployed registered : persons registered by the employment exchanges at the end of the month, regardless of whether they are or are not in receipt of allowances from unemployment insurance or other public funds.

Australia (Commonwealth Bureau of Census and Statistics).
Number of persons who were out of work for three days or more during a specified week in each quarter. Unions which do not pay unemployment benefit are included. Unions of workers in permanent employment, such as railwaymen or of casual workers, such as dockers, are excluded. The percentages include workers unemployed on account of sickness and accidents.

Austria (Bundesamt für Statistik).
The figures show the number of compulsorily insured persons in receipt of unemployment benefit.

Belgium (Ministère de l'Industrie, du Travail et de la Prévoyance sociale).

Unemployment insurance on which the records are based is voluntary. Workers who have not completed the waiting period, or who have exhausted their right to benefit, are not included.

Canada (Department of Labour).
The figures include unions which do not pay unemployment benefit.

Denmark (Statistical Department).
Unions paying unemployment benefit.
Danzig (Statistisches Landesamt für die Freie Stadt Danzig).
Number of unemployed registered by the public employment exchanges.

Estonia (Central Office of Statistics).
The figures show the number of applicants for work remaining on the live register of the public employment exchanges.

Finland (Ministry of Social Affairs).
The figures show the number of applicants for work registered at the communal labour exchanges of the majority of towns and of a few rural districts. The figures do not give a complete review of the number of unemployed, as the majority of agricultural labourers and many skilled industrial workers do not register at the communal labour exchanges.

France (Ministère du Travail et de la Prévoyance sociale ; Office central de la main-d'œuvre).

Unemployed in receipt of benefit : number of persons in receipt of benefit from the official unemployment funds. Benefit is not paid to workers on short time ; moreover the figures cover only part of the totally unemployed workers, chiefly owing to the fact that many districts are without unemployment funds, and that the number of funds varies with time and circumstances.

Unemployed registered : applicants for work remaining on the live register of the public employment exchanges and other authorised employment offices.

Hungary (Central Office of Statistics).
Data collected by the Social-Democratic trade unions for the whole country and by the Christian trade unions for Budapest.

Irish Free State (Department of Statistics).
Number of persons whose names remained on the live register at the official employment exchanges and Branch employment offices.

Italy (Central Institute of statistics).
The figures are based on the returns of the National Social Insurance Fund.

Japon.

Données s'appliquant aux salariés et aux employés, soit environ 7 millions de personnes. Les travailleurs occasionnels ne sont pas considérés chômeurs s'ils ont eu du travail pendant plus des trois-quarts du mois précédant l'enquête. Il n'est pas tenu compte des étudiants, des employés gagnant plus de 200 yen par mois, des étrangers, des vieillards, des personnes dans l'incapacité de travailler par suite de maladie ou d'accident, ni des ouvriers en état de grève ou de lock-out.

Les pourcentages sont basés sur le nombre de personnes couvertes par l'assurance-maladie, laquelle s'étend à la majorité des travailleurs.

Lettonie (Bureau de statistique).

Nombre de demandes d'emploi non satisfaites figurant sur les registres des bureaux officiels de placement.

Norvège (Bureau central de statistique).

Chômeurs syndiqués : dix principaux syndicats versant des indemnités de chômage à leurs membres.

Chômeurs enregistrés : demandes d'emploi non satisfaites figurant sur les registres des bureaux officiels de placement le 15 de chaque mois.

Nouvelle-Zélande (Census and Statistics Office).

Les statistiques ne portent pas sur les industries nettement saisonnières, ni sur celles où l'emploi est essentiellement stable ou dont l'activité est très occasionnelle. Elles couvrent environ 50 pour cent de l'effectif total des syndicats enregistrés. Comme il n'existe jusqu'ici aucun système d'assurance-chômage, les données publiées sont de simples estimations fournies par les organisations ouvrières. Les chiffres donnés au tableau se réfèrent au 15 du mois précédent.

Pays-Bas (Bureau central de statistique).

Les statistiques établies d'après les données fournies par les sociétés d'assurance volontaire représentent des moyennes hebdomadaires pour une période de quatre (ou cinq) semaines ; elles se rapportent au nombre de travailleurs en chômage pendant la semaine. Le nombre de chômeurs et le nombre de travailleurs servant de base pour établir le pourcentage de chômage ne comprennent ni l'un ni l'autre les travailleurs en chômage complet par suite de grève, de lock-out, de maladie ou autre cause d'incapacité, de service militaire, etc.

Pologne.

Chômeurs complets : les chiffres absolus du « Ministère du Travail et de l'assistance sociale » se réfèrent aux chômeurs enregistrés dans les bureaux de placement, y compris les ouvriers agricoles et les travailleurs intellectuels ; les pourcentages sont basés sur le nombre de personnes couvertes par l'assurance-maladie, laquelle s'étend à la majorité des travailleurs.

Chômeurs partiels : les données qui sont fournies par les employeurs et se réfèrent à des industries autres que les mines et la métallurgie, ne sont pas comparables aux séries précédentes. Elles englobent les ouvriers travaillant d'un à cinq jours par semaine. Les pourcentages sont exprimés par rapport au nombre total d'ouvriers employés dans les établissements auxquels se réfèrent les données.

Roumanie (Ministère du Travail, Bureau du placement et de l'émigration).

Nombres des chômeurs inscrits auprès de 18 inspectats du travail, existant dans les principaux centres ouvriers. Ce nombre comprend à la fois les « ouvriers saisonniers » (terme qui s'applique aux travailleurs agricoles et forestiers et à ceux du bâtiment) et les « ouvriers permanents », c'est-à-dire toutes les autres catégories de travailleurs.

Royaume-Uni (Ministry of Labour).

Les statistiques sont établies d'après les données de l'assurance obligatoire ; elles couvrent toutes les personnes entre 16 et 65 ans, inclusivement, ayant un contrat de travail, y compris les apprentis touchant un salaire en espèces et les marins ; sont exclus, notamment, les ouvriers agricoles, les domestiques ainsi que les travailleurs non manuels gagnant plus de £250 par an. Le groupe de chômeurs partiels se compose des travailleurs qui sont en chômage partiel ou qui ont été temporairement congédiés, mais avec la promesse formelle d'une réintégration dans un délai maximum de six semaines à partir du moment où ils ont cessé de travailler. Les chiffres pour l'année 1926 ne comprennent pas les mineurs.

Sarre (Territoire de la) (Bureau de statistique).

Les chiffres absolus indiquent le nombre de chômeurs inscrits dans les bureaux de placement. Les pourcentages sont exprimés par rapport aux ouvriers occupés.

Suède (Administration sociale).

Les données englobent également les syndicats qui ne versent pas d'indemnités de chômage à leurs membres.

Suisse (Département fédéral de l'économie publique).

Pourcentage des sociétaires des caisses d'assurance-chômage se trouvant sans emploi le dernier jour du trimestre.

Tchécoslovaquie (Office de statistique).

Ouvriers syndiqués en état de chômage secourus par les syndicats ouvriers reconnus et subventionnés ainsi que le nombre des chômeurs restant inscrits sur les registres des bureaux de placement.

Yugoslavie (Ministère de la Prévoyance sociale).

Nombre de chômeurs figurant sur les registres du Bureau central de placement de Yugoslavie.

Japon.

Figures refer to salaried workers and wage earners to the number of about 7 million. Casual workers, if they have been in employment for more than three-fourths of the month prior to that of the enquiry, are not considered as unemployed. Students, salaried workers receiving more than 200 yen per month, foreigners, aged persons, those incapacitated by sickness or injury, and those on strike or lockout are omitted.

The percentages are based on the number of persons covered by sickness insurance which, includes the majority of the workers.

Latvia (Bureau of Statistics).

Number of applicants for work remaining on the live register of the public employment exchanges.

Norway (Central Bureau of Statistics).

Trade unionists unemployed : ten chief representative unions which pay unemployment benefit.

Unemployed registered : unemployed remaining on the live registers of the public employment exchanges on the 15th of each month.

New Zealand (Census and Statistics Office).

The statistics do not cover industries which are highly seasonal, or in which employment is essentially permanent, or in which employment is highly casual. They cover about 50 per cent of the members of registered industrial unions in the country. As there is as yet no system of unemployment insurance, the figures are only estimates provided by the trade unions. The figures given in the table refer to the 15th of the preceding month.

Netherlands (Central Bureau of Statistics).

The figures, which are based on the returns of voluntary insurance societies, are weekly averages over a period of four (or five) weeks and relate to the number unemployed during the week. Both the number of unemployed and the number of workers on which the percentage unemployed is based are exclusive of workers totally unemployed owing to strikes, lockouts, sickness or other disability, military service, etc.

Poland.

Wholly unemployed : the actual figures of the Ministry of Labour and Social Welfare refer to the number of unemployed, including agricultural and intellectual workers, registered in the employment exchanges ; the percentages are based on the number of persons covered by sickness insurance, which includes the majority of the workers.

Partially unemployed : the data which are supplied by the employees and cover manufacturing industries other than mining and metallurgical industries, are not comparable with the preceding series. They include persons working from one to five days per week. The percentages are based on the total number of workers in the establishments to which the returns relate.

Roumania (Ministry of Labour, Employment and Emigration Office).

Total number of unemployed on the live registers of 18 factory inspection districts in the principal industrial centers. The number includes both "seasonal workers" (i.e., workers in agriculture, forestry and building) and "permanent workers" (i.e., all other workers).

United Kingdom (Ministry of Labour).

The statistics are based on compulsory unemployment insurance, which covers all persons between the ages of 16 and 65 inclusive, employed under a contract of service. Paid apprentices and seamen are included but agricultural and domestic workers, and non-manual workers earning more than £250 a year are excluded. The group of partially unemployed consists of those who were either on short time or suspended on the definite understanding that they would return to their former employment within a period of six weeks from the date of suspension. The figures for 1926 do not include miners.

Saar Territory (Statistical Department).

The actual figures show the number of unemployed registered by the employment exchanges ; the percentages are based on the number of workers employed.

Sweden (Social Board).

The data include also unions which do not pay unemployment benefit.

Switzerland (Département fédéral de l'Economie publique).

Percentage of members of unemployment funds unemployed on the last day of the quarter.

Czechoslovakia (Statistical Department).

Trade unionists unemployed in receipt of benefit through the authorised trade unions which receive grants, and the number unemployed remaining on the live register.

Yugoslavia (Ministry of Social Welfare).

Number of unemployed registered by the Central Employment Exchange of Yugoslavia.

Notes au tableau 11b : Chômage par groupes d'industrie.
Notes to Table 11b : Unemployment by groups of Industry.

SOURCES : Le tableau relatif au chômage par groupes d'industrie a été communiqué par le Bureau International du Travail. — Indices d'emploi : *Federal Reserve Bulletin*.

SOURCES : The table relating to unemployment by groups of industry has been supplied by the International Labour Office. — Unemployment indices : *Federal Reserve Bulletin*.

Note. — Etant donné les divergences dans la composition des groupes industriels ou professionnels, les subdivisions données au tableau se réfèrent seulement à cinq branches importantes, lesquelles, sans être strictement comparables d'un pays à l'autre, étaient néanmoins clairement définissables. Ce sont : I. Métaux ; II. Textile ; III. Bâtiment ; IV. Bois ; V. Mines. Les tableaux contiennent quelques indications relatives à la composition de ces groupes.

De plus amples détails concernant ces statistiques se trouvent dans les notes au tableau 11a.

Le groupe « Total » représente l'ensemble des industries comprises dans la statistique nationale ; il est le même que celui donné dans la partie a) du tableau (données générales).

Les pourcentages par groupes relatifs au Royaume-Uni ont été calculés par le Bureau international du Travail ; les autres sont officiels.

Vu l'absence de données officielles relatives au chômage par groupes d'industrie aux Etats-Unis d'Amérique, le tableau a été complété par l'adjonction de deux indices du degré d'emploi publiés par le Federal Reserve Board, dont un se réfère au nombre d'ouvriers employés et l'autre au montant des bordereaux de salaire. Ces indices qui ont pour base la période 1923-1925 — la même que celle de l'indice de production donné au tableau 91 — se réfèrent à plus de 50 industries différentes et englobent presque 7 millions d'ouvriers. Ils peuvent être considérés comme se référant au 15 de chaque mois. Les indices de groupe et les indices généraux sont obtenus à l'aide de moyennes pondérées, les coefficients de pondération étant basés sur le nombre total d'ouvriers employés (ou sur le montant total des bordereaux de salaire) tel qu'il est donné par les recensements industriels bisannuels. Les variations saisonnières normales sont éliminées de l'indice du nombre d'ouvriers, mais non pas de celui du montant des bordereaux de salaire. Des explications plus détaillées se trouvent dans le *Federal Reserve Bulletin* de novembre 1929 et 1930.

Note. — In view of the differences in the scope of the various industrial or occupational groups, the subdivisions given in the table are limited to five important groups, which, without being strictly comparable, are clearly defined. They are : I. Metals, II. Textiles, III. Building, IV. Wood, V. Mining. The tables contain some details with regard to the composition of those groups. Further details on these statistics are given in the notes to Table 11a.

The group « Total » refers to all industries covered by the national statistics ; it is the same as given in part (a) of the table (General data).

The group percentages for the United Kingdom were calculated by the International Labour Office, the others are official.

In view of the lack of official statistics relating to the unemployment by groups of industry in the United States of America, two index numbers of unemployment published by the Federal Reserve Board have been added to the table. The one refers to the number of workers employed and the other to factory pay-rolls. Both indices are based on the years 1923-1925, the same base as that used for the production index given in Table 91. They refer to over 50 different industries and cover nearly 7 million workers. They may be considered as referring to the 15th of each month. Group indices as well as the totals are arrived at by means of weighted averages, the weighting coefficients being based on the total number of workers employed (or on the total of all pay-rolls) as shown by the biennial Censuses of Manufactures. Normal seasonal variations are eliminated in the case of the index of workers employed, but not in the case of the index of pay-rolls. More detailed explanations will be found in the *Federal Reserve Bulletin* of November 1929 and 1930.

TABLEAU 11. STATISTIQUE DU CHOMAGE. — TABLE 11. STATISTICS OF UNEMPLOYMENT.

b) Données par groupes d'industrie, ainsi que nombres-indices d'emploi.

(b) Data by groups of industry, together with employment indices.

Des notes explicatives sont données aux pages 58-60. — Explanatory Notes are given on pages 58-60.

CANADA : Pourcentage des chômeurs dans les statistiques syndicales.

CANADA : Percentage of trade unionists unemployed.

Dates	Total	I a	I b	II	III	IV	V	Dates	Total	I a	I b	II	III	IV	V
1927 III	5.7	4.4	3.0	5.3	18.7	8.0	12.3	1929 III ..	6.0	2.8	0.5	0.8	17.9	10.3	6.5
VI ...	3.2	4.4	5.3	3.7	8.0	5.7	3.9	VI ...	2.9	1.9	1.6	0.8	7.5	4.6	4.6
IX ...	3.1	5.1	7.4	1.8	8.3	4.8	0.7	IX ..	3.7	3.3	2.4	3.7	8.6	6.8	2.7
XII ..	6.6	7.5	5.9	8.4	19.1	35.8	2.8	XII ..	11.4	8.2	4.5	34.3	25.6	8.3	5.0
1928 III ..	6.5	5.4	0.3	3.2	19.1	12.3	10.4	1930 III ..	10.8	6.9	9.4	2.2	30.5	13.1	11.8
VI ...	3.2	2.9	0.0	20.9	3.9	8.0	2.6	VI ...	10.6	8.0	10.0	34.0	26.2	19.5	6.9
IX ...	2.2	3.4	0.5	9.5	2.9	8.1	3.6	IX ..	9.4	6.5	14.4	8.6	27.9	16.5	5.3
XII ..	6.6	4.3	2.4	16.6	15.5	18.7	4.5	XII ..	17.0	9.8	22.0	38.9	44.5	31.4	7.6

Ia. Fer et ses produits. — Ib. Autres métaux que le fer. — II. Fibres, textiles, produits textiles, etc., à l'exclusion de la fabrication des tapis. — III. Bâtiment et construction. — IV. Produits de bois, à l'exclusion de l'abatage et du débitage du bois. — V. Mines.

Ia. Iron and its products. — Ib. Non-ferrous metals. — II. Fibres, textiles, textile products, etc., not including carpet workers. — III. Building and construction. — IV. Wood products, excluding lumbering and logging. — V. Mines.

Tableau 11 (suite). Statistique du chômage. — Table 11 (continued). Statistics of unemployment.

b) Données par groupes d'industrie, ainsi que nombres-indices d'emploi.

(b) Data by groups of industry, together with employment indices.

Des notes explicatives sont données aux pages 58-60. — [Explanatory Notes are given on pages 58-60.

ALLEMAGNE : Ouvriers syndiqués.

GERMANY : Trade Unionists.

a) Pourcentage des chômeurs complets a) Percentage of wholly unemployed							b) Pourcentage des chômeurs partiels b) Percentage of partially unemployed						
Dates	Total	I	II	III	IV	V	Dates	Total	I	II	III	IV	V
1927 III ..	11.5	12.6	5.5	22.9	17.6	2.4	1927 III ..	4.4	7.0	4.5	0.2	6.6	3.0
VI ...	6.3	8.0	3.0	5.3	10.8	1.4	VI ...	2.7	2.8	2.3	0.1	3.7	5.5
IX ...	4.6	4.5	2.4	4.0	7.5	1.0	IX ...	2.4	2.3	2.5	0.1	2.6	6.5
XII ..	12.9	5.1	2.7	49.0	10.4	2.3	XII ..	3.1	2.1	4.8	0.2	3.1	4.3
1928 III ..	9.2	5.1	4.3	28.2	11.1	2.0	1928 III ..	3.7	1.9	10.9	0.1	5.4	4.1
VI ...	6.2	4.8	6.7	8.0	10.1	1.3	VI ...	5.9	3.9	23.3	0.0	5.0	4.6
IX ...	6.6	5.7	8.2	7.3	8.7	1.7	IX ...	6.9	6.5	29.1	0.1	4.3	4.6
XII ..	16.7	8.4	7.8	50.6	17.2	2.0	XII ..	7.5	7.4	25.1	1.3	6.3	8.2
1929 III ...	16.9	9.9	8.5	46.5	21.3	3.3	1929 III ...	8.0	8.2	28.3	0.1	10.9	3.6
VI ...	8.5	7.2	9.8	10.4	15.0	1.4	VI ...	6.7	7.4	26.9	0.0	6.6	1.7
IX ...	9.6	8.5	10.5	13.3	14.8	1.4	IX ...	6.8	8.9	26.5	0.1	7.1	2.4
XII ..	20.1	12.7	11.6	52.8	23.9	2.9	XII ..	8.5	12.5	23.2	2.5	7.6	1.7
1930 III ..	21.7	15.9	12.9	53.1	28.5	4.5	1930 III ..	12.6	18.6	31.5	0.3	13.2	27.4
VI ...	19.6	17.5	14.3	38.0	30.4	6.4	VI ...	12.6	19.5	33.8	0.2	14.0	19.9
IX ...	22.5	21.6	17.4	40.8	34.8	7.2	IX ...	15.1	23.2	40.1	0.2	13.9	22.2
XII ..	31.7	26.8	20.3	65.4	45.4	9.9	XII ..	16.9	25.8	43.3	1.4	13.5	24.7

I. Construction mécanique et travail des métaux. — II. Textiles. — III. Bâtiment. — IV. Bois et travail sur bois. — V. Mines.

I. Engineering and metal working. — II. Textile trades. — III. Building. — IV. Wood and woodwork. — V. Mines.

AUTRICHE : Chômeurs indemnisés par l'assurance obligatoire.

AUSTRIA : Unemployed in receipt of benefit of compulsory insurance.

Dates	Total	I a	I b	II	III	IV	V	Dates	Total	I	II	III	IV	V
1927 III ..	208,345	16,875	13,320	6,211	31,754	10,107	2,024	1929 III ..	225,035	27,627	10,246	78,579	12,249	2,600
VI ..	145,136	13,441	10,414	5,082	12,750	7,129	1,694	VI ..	110,266	22,573	9,083	17,570	6,258	1,354
IX ..	129,948	11,360	9,188	3,702	10,588	6,061	1,288	IX ..	104,947	20,568	9,057	16,967	5,482	895
XII ..	207,100	13,896	9,519	4,414	44,738	7,224	1,652	XII ..	226,567	20,264	11,986	80,436	10,082	1,832
1928 III ..	193,449	14,075	9,801	5,150	32,736	7,685	1,888	1930 III ..	239,097	38,633	14,161	74,646	12,476	2,691
VI ..	118,737	10,536	6,606	5,502	8,118	4,498	1,181	VI ..	150,075	34,790	13,759	28,172	8,907	1,901
IX ..	112,595	8,491	6,242	5,410	8,458	4,006	963	IX ..	163,894	34,641	15,068	33,470	9,851	2,235
XII ..	202,659	11,508	7,894	6,186	45,197	6,608	1,473	XII ..	294,845	43,605	17,529	97,927	16,922	3,092

Ia. Travail des métaux. — Ib. Construction mécanique. — Ia + Ib. 1929 : hauts fourneaux, travail des métaux, construction mécanique, fabrication d'appareils et d'instruments. — Ia + Ib. 1930 : métallurgie, articles de fer, d'acier et d'autres métaux, construction des machines et des véhicules, matériel électrique. — II. Textile. — III. Bâtiment (avec les industries auxiliaires et connexes). — IV. Bois et ameublement (tapissiers). — V. Mines.

Ia. Metal working. — Ib. Engineering. — Ia + Ib. 1929 : blast furnaces, metal working, engineering, construction of apparatus and instruments. — Ia + Ib. 1930 : Metal manufacture, iron, steel and other metal articles, construction of machines and vehicles, electrical equipment. — II. Textile trades. — III. Building (incl. auxiliary and connected industries). — IV. Wood and furnishings (decorators). — V. Mining.

ITALIE : Nombre de chômeurs enregistrés.

ITALY : Unemployed registered.

Dates	Total	I	II	III	IV	Dates	Total	I	II	III	IV
1927 III ...	227,947	19,048	36,383	49,685	3,116	1929 III ..	293,277	21,319	39,313	89,501	9,192
VI	214,603	23,704	63,459	43,642	2,854	VI ...	193,325	19,023	50,239	39,438	6,231
IX	305,930	31,405	33,892	84,302	6,646	IX ...	228,831	22,384	30,046	50,394	7,007
XII ...	414,283	37,227	39,092	125,167	11,984	XII ..	408,748	30,018	56,191	108,726	10,805
1928 III ...	411,785	38,216	37,965	130,098	12,629	1930 III ..	385,432	29,241	49,670	113,285	10,956
VI	247,021	28,995	54,025	62,580	8,955	VI ...	322,291	28,910	84,132	71,968	8,571
IX	268,883	25,936	30,705	66,294	8,881	IX ...	394,630	33,439	67,807	94,988	10,975
XII ...	363,551	24,617	44,650	115,328	10,092	XII ..	642,169	45,208	94,594	178,875	16,992

I. Métallurgie, travail des métaux et constructions mécaniques. — II. Textiles et habillement. — III. Bâtiment, routes, travaux hydrauliques, préparation et travail des minéraux. — IV. Mines et carrières.

I. Metal manufacture, metal working and engineering. — II. Textiles and clothing industry. — III. Building, roads, hydraulic construction, preparing and working of minerals. — IV. Mining and quarrying.

Tableau 11 (suite). Statistique du chômage. — Table 11 (continued). Statistics of unemployment.

b) Données par groupes d'industrie, ainsi que nombres-indices d'emploi.

b) Data by groups of industry, together with employment indices.

Des notes explicatives sont données aux pages 58-60. — Explanatory Notes are given on pages 58-60.

BELGIQUE : Caisses d'assurance volontaire contre le chômage.

BELGIUM : Voluntary unemployment insurance societies.

a) Pourcentage des chômeurs complets. a) Percentage of wholly unemployed.							b) Pourcentage des chômeurs partiels b) Percentage of partially unemployed						
Dates	Total	I	II	III	IV	V	Dates	Total	I	II	III	IV	V
1927 III ..	1.8	2.0	0.7	4.1	4.3	0.0	1927 III ..	3.1	3.1	3.7	2.3	0.6	1.1
VI ...	1.4	1.3	0.4	1.8	2.0	0.0	VI ...	3.3	3.3	3.2	0.9	1.0	3.0
IX ...	1.4	1.6	0.6	1.8	2.8	0.1	IX ...	3.5	2.8	5.5	1.1	1.2	3.7
XII ..	3.6	1.6	1.1	23.7	6.1	0.2	XII ..	5.6	2.6	6.0	8.4	1.3	9.8
1928 III ..	0.8	0.8	0.5	0.7	1.1	0.4	1928 III ..	2.7	0.9	4.5	0.9	0.6	1.1
VI ...	0.6	0.3	0.5	0.4	0.8	0.1	VI ...	3.0	1.3	7.3	0.3	0.7	0.3
IX ...	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.0	IX ...	3.3	1.0	9.0	0.3	0.9	0.3
XII ..	1.9	0.8	0.8	15.0	1.9	—	XII ..	4.5	2.2	8.5	3.9	1.9	2.6
1929 III ..	0.9	0.6	0.7	2.9	0.6	—	1929 III ..	3.4	1.2	5.9	4.0	0.3	0.8
VI ...	0.4	0.2	0.4	0.1	0.4	—	VI ...	1.8	0.8	3.4	—	0.3	—
IX ...	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	—	IX ...	2.6	1.3	5.7	0.3	0.4	—
XII ..	2.4	0.1	1.8	5.5	2.2	—	XII ..	4.6	3.8	8.6	2.5	1.4	—
1930 III ..	2.2	1.2	1.7	2.6	2.0	0.1	1930 III ..	4.5	3.0	8.8	0.7	1.0	0.5
VI ...	1.9	2.0	1.4	2.7	2.6	0.3	VI ...	6.5	5.2	14.4	0.5	2.1	0.5
IX ...	3.6	3.7	3.1	5.4	6.5	0.1	IX ...	9.5	8.0	20.7	1.5	2.7	0.1
XII ..	9.2	7.1	6.7	19.5	17.6	0.4	XII ..	17.0	18.0	32.2	3.7	9.6	6.2

I. Métaux. — II. Textiles. — III. Construction. — IV. Bois et ameublement. — V. Mines, non compris les carrières.

I. Metal. — II. Textile trades. — III. Building. — IV. Wood and furniture. — V. Mining, not including quarrying.

PAYS-BAS : Caisses d'assurance contre le chômage : pourcentage des chômeurs indemnisés.

NETHERLANDS : Unemployment insurance societies : percentage of members in receipt of benefit.

Dates	Total	I	II	III	IV	V	Dates	Total	I	II	III	IV	V
1927 III ..	9.1	8.7	3.8	15.8	8.7	.	1927 III ..	15.1	6.7	3.3	35.9	9.0	0.5
VI ...	6.0	6.1	2.2	8.5	5.5	.	VI ...	2.6	2.7	2.6	2.1	3.2	0.04
IX ...	6.7	6.6	1.9	11.5	9.1	.	IX ...	3.2	2.3	3.1	4.0	4.0	0.05
XII ..	14.9	7.1	1.6	40.0	12.0	.	XII ..	12.3	3.9	5.1	24.5	8.0	0.1
1928 III ..	6.3	5.2	1.4	11.4	6.9	.	1928 III ..	8.6	6.2	9.2	13.7	6.8	0.4
VI ...	4.4	3.9	1.9	7.0	4.2	.	VI ...	5.5	6.6	10.0	6.2	4.2	0.3
IX ...	4.8	3.8	3.5	8.0	6.0	.	IX ...	8.2	9.5	13.2	10.3	9.3	0.3
XII ..	11.5	4.4	3.0	27.2	8.4	.	XII ..	18.2	16.9	16.5	30.2	19.5	0.3

I. Métaux, etc. — II. Textile. — III. Bâtiments, etc. — IV. Bois, etc. — V. Mines de houille.

I. Metals, etc. — II. Textile trades. — III. Building, etc. — IV. Wood, etc. — V. Coalmining.

POLOGNE : Chômeurs complets : nombre de chômeurs enregistrés dans les bureaux de placement.

POLAND : Wholly unemployed : number of unemployed registered at public employment offices.

Dates	Total	I	II	III	IV	V	Dates	Total	I	II	III	IV	V
1927 III ..	205,770	4,234	13,978	21,751	14,116	20,170	1927 III ..	170,494	1,249	8,327	12,741	20,945	5,748
VI ...	159,365	4,039	10,777	18,113	5,620	24,746	VI ...	105,065	712	5,869	20,904	4,953	2,671
IX ...	116,843	3,035	7,829	13,379	3,465	19,600	IX ...	81,848	891	5,710	14,833	2,332	1,711
XII ..	165,268	2,741	10,642	13,512	13,722	18,293	XII ..	185,314	996	11,198	25,939	22,320	2,341
1928 III ..	167,022	2,582	9,129	14,803	13,865	18,114	1928 III ..	289,469	1,797	17,863	31,764	33,664	7,268
VI ...	116,719	1,986	6,618	13,817	4,683	15,544	VI ...	204,982	2,882	16,115	25,802	12,655	9,226
IX ...	79,885	1,267	4,377	7,275	1,809	11,814	IX ...	170,467	3,839	14,874	18,186	6,775	8,798
XII ..	126,429	1,336	6,720	10,308	12,279	7,417	XII ..	299,797	4,085	22,442	38,380	31,814	7,900

I. Métallurgie. — II. Métaux. — III. Textiles. — IV. Bâtiment. — V. Mines.

I. Metal manufacture. — II. Metals. — III. Textile trades. — IV. Building. — V. Mining.

Tableau 11 (suite). Statistique du chômage. — Table 11 (continued). Statistics of Unemployment.

b) Données par groupes d'industrie, ainsi que nombres-indices d'emploi.

(b) Data by groups of industry, together with employment indices.

Des notes explicatives sont données aux pages 58-60. — [Explanatory Notes are given on pages 58-60.

ROYAUME-UNI. — UNITED KINGDOM.

Pourcentage total des chômeurs (complets et partiels) indemnisés par l'assurance obligatoire.
Total percentage of unemployed (wholly and temporary) in receipt of compulsory insurance receipt.

Dates	Total	I a	I b	II	III	IV	V	Dates	Total	I a	I b	II	III	IV	V
1927 III ..	9.8	13.4	12.3	8.0	9.5	8.1	16.0	1929 III ..	10.0	15.6	10.2	11.1	12.8	8.7	13.5
VI ...	8.8	15.9	10.2	7.9	6.9	6.0	18.0	VI ..	9.6	16.2	9.7	12.4	8.6	7.4	17.4
IX ...	9.3	17.4	10.7	9.2	9.3	6.2	18.1	IX ..	9.9	17.0	10.7	13.7	10.8	7.0	14.5
XII ..	9.8	18.4	9.8	8.9	16.3	5.9	16.8	XII ..	11.0	18.1	10.3	14.5	17.2	7.5	14.4
1928 III ..	9.5	16.6	10.1	8.5	10.9	6.7	16.1	1930 III ..	13.7	23.6	13.7	25.5	16.3	11.6	14.3
VI ...	10.7	15.9	11.1	12.7	9.7	6.8	23.6	VI ..	15.4	25.7	16.4	34.1	13.1	11.7	22.9
IX ...	11.3	18.5	12.2	14.8	11.5	7.1	21.4	IX ..	17.6	23.6	20.9	34.6	15.5	13.4	22.6
XII ..	11.1	17.0	11.3	11.7	15.2	6.9	18.5	XII ..	20.2	45.3	23.5	37.4	22.6	15.3	20.0

I. Métaux : a) Métallurgie; b) construction mécanique, construction et réparation de véhicules et de navires; autres industries des métaux. — II. Textile. — III. Bâtiment, à l'exclusion de travaux publics. — IV. Scieries, ameublement, travail du bois. — V. Mines et carrières.

I. Metals : (a) manufacture; (b) engineering, construction and repair of vehicles, shipbuilding and ship repairing; other metal industries. — II. Textiles. — III. Building, not including public works. — IV. Sawmilling, furniture and woodwork. — V. Mining and quarrying.

SUÈDE : Pourcentage des chômeurs dans les statistiques syndicales.

SWEDEN : Percentage of trade unionists unemployed.

Dates	Total	I	II	III a	III b	IV a	IV b	V	Dates	Total	I	II	III a	III b	IV a	IV b	V
1927 III ...	14.1	10.9	5.6	35.9	35.7	28.7	12.7	23.1	1929 III ...	14.4	8.2	4.2	37.7	41.9	30.8	9.7	16.0
VI	9.4	8.9	3.0	15.5	4.7	19.2	13.0	10.5	VI ...	7.3	4.9	4.8	12.5	1.5	13.3	7.7	11.0
IX ...	8.4	8.0	2.1	12.0	11.2	17.7	6.6	11.9	IX ...	7.3	4.4	2.6	9.0	6.8	20.2	5.6	13.3
XII ...	18.6	12.2	1.9	42.6	64.9	52.7	10.9	21.4	XII ...	16.9	7.2	2.7	33.2	39.2	57.9	12.1	18.5
1928 III ...	13.2	9.2	2.6	37.0	29.0	22.1	11.7	34.8	1930 III ...	12.5	8.0	3.6	27.8	26.2	31.1	9.0	14.8
VI	7.6	5.7	2.6	13.0	2.4	15.4	10.3	31.4	VI ...	8.3	6.0	3.4	14.1	4.2	20.8	6.4	11.9
IX ...	7.8	5.6	2.4	10.7	9.1	17.0	7.1	18.0	IX ...	9.8	9.2	3.9	11.3	14.1	26.6	7.6	13.7
XII ...	17.3	9.3	2.7	37.0	49.0	53.8	11.2	17.8	XII ..	23.3	19.9	4.1	39.6	50.5	65.0	14.9	24.8

I. Métallurgie et construction mécanique, à l'exclusion de l'industrie électrotechnique et de certaines catégories de fondeurs. — II. Textile. — III. Bâtiment : a) charpentiers, b) maçons. — IV. Bois : a) abattage, flottage, sciage, empilage du bois; b) travailleurs sur bois. — V. Mines (principalement fer).

I. Metal manufacture and engineering, not including electrical industry and some categories of foundries. — II. Textiles. — III. Building : (a) carpenters; (b) masons. — IV. Wood : (a) lumbering, floating, sawing, logging; (b) timber working. — V. Mining (particularly iron).

TCHÉCOSLOVAQUIE : Caisse d'assurance syndicale : nombre de chômeurs secourus.

CZECHOSLOVAKIA : Trade union insurance funds : number of unemployed in receipt of benefit.

Dates	Total	I	II	III	IV	V	Dates	Total	I	II	III	IV	V
1927 III ..	27,074	6,971	9,140	2,091	1,134	800	1929 III ..	30,526	2,572	12,636	6,930	920	372
VI ...	13,833	4,152	4,519	354	436	704	VI ...	19,436	990	13,225	577	307	152
IX ...	9,609	2,298	3,886	156	222	314	IX ...	19,468	915	15,257	77	333	35
XII ..	14,334	2,184	3,786	3,837	432	389	XII ..	30,170	5,293	13,416	3,490	1,068	65
1928 III ..	17,734	2,483	5,694	3,591	595	462	1930 III ..	45,567	9,464	21,116	4,938	995	279
VI ...	13,468	1,047	9,352	612	460	100	VI ...	37,853	9,695	18,662	278	1,158	382
IX ...	16,559	782	13,235	162	213	96	IX ...	57,542	11,995	27,986	533	1,709	516
XII ..	19,698	1,588	9,399	4,797	414	152	XII ..	85,374	...	...	...	...	...

I. Travail des métaux, construction de machines, d'instruments et de moyens de transport; non compris la métallurgie. — II. Textiles. — III. Bâtiment. — IV. Bois et sculpture sur bois. — V. Mines.

I. Metal working, construction of engines, instruments and vehicles; not including metal manufacture. — II. Textile trades. — III. Building. — IV. Wood and wood carving. — V. Mining.

Tableau 11 (fin). Statistique du chômage. — Table 11 (concluded). Statistics of Unemployment.

b) Données par groupes d'industrie, ainsi que nombres-indices d'emploi.

(b) Data by groups of industry, together with employment indices.

ÉTATS-UNIS : Nombres-indices des ouvriers employés. — UNITED STATES : index numbers of Factory Employment.

Dates	Total	Fer et acier Iron and steel	Ma- chines Machi- nery	Textiles	Prod. aliment. Food prod.	Papier et imprimés Paper and Printing	Bois et prod. Lumber and prod.	Véhicules Transportation equipment.		Cuir et prod. Leather and prod.	Ciment, verre, etc. Cement, Clay, Glass	Métaux autres que fers Non- ferrous Metals	Prod. chimiques Chem- icals	Caout- chouc et prod. Rubber prod.	Tabac et prod. Tobacco prod.
								Total	Auto- mobiles						
1928 I	96	93	94	99	98	102	88	85	94	96	94	91	104	105	95
II	96	93	93	98	99	102	88	86	97	95	93	92	105	106	93
III	96	94	94	97	99	101	89	86	98	95	93	91	105	105	94
IV	96	94	95	95	99	101	88	87	99	94	91	94	104	105	94
V	96	95	97	94	99	101	88	89	103	94	92	95	103	105	94
VI	97	95	98	94	98	101	88	91	109	94	92	96	105	105	94
VII	97	95	98	93	98	102	87	92	112	95	92	97	105	111	90
VIII	97	96	100	93	98	102	88	93	115	93	93	97	104	111	96
IX	98	96	102	93	98	101	88	95	119	93	92	99	106	111	94
X	98	97	104	94	98	102	88	94	120	92	92	101	107	114	94
XI	99	98	105	95	99	102	89	95	121	90	91	103	107	114	94
XII	100	99	106	96	100	102	89	96	122	91	92	104	108	112	94
1929 I	100	99	108	95	100	102	88	97	125	91	92	104	108	113	91
II	100	98	110	95	100	103	88	99	128	92	91	104	110	111	93
III	101	98	112	97	100	103	89	98	125	92	90	104	110	113	93
IV	102	99	115	98	100	103	89	98	124	92	90	105	112	113	93
V	102	100	118	98	100	104	90	97	120	94	90	104	112	115	92
VI	103	101	120	99	99	104	90	96	118	94	90	103	112	115	92
VII	103	101	122	97	100	105	90	96	118	95	90	102	113	114	93
VIII	103	101	120	98	100	105	91	95	112	95	90	101	114	110	94
IX	102	100	120	99	100	106	89	94	110	96	90	100	114	106	91
X	101	99	120	98	100	106	87	90	101	96	90	100	116	103	90
XI	99	97	116	96	99	105	85	87	94	95	88	95	113	94	91
XII	97	94	113	93	99	105	82	86	91	93	85	91	112	91	87
1930 I	96	94	111	92	99	104	80	86	91	91	81	87	111	90	91
II	94	93	109	90	98	104	77	84	88	90	81	83	109	87	90
III	93	92	107	89	97	103	77	81	87	90	81	82	108	87	90
IV	92	92	106	89	98	103	75	81	88	92	81	81	106	88	90
V	91	92	103	87	97	103	74	80	87	90	79	80	107	88	91
VI	90	90	100	86	96	102	72	79	87	89	77	80	106	88	90
VII	87	87	95	81	95	102	68	75	81	87	74	79	105	82	90
VIII	84	84	91	81	93	101	65	72	75	85	71	76	104	80	84
IX	83	82	90	82	93	99	62	70	71	83	72	74	102	75	85
X	82	81	88	81	91	98	62	67	70	80	71	73	101	75	84
XI	81	80	85	79	91	97	60	69	76	77	70	72	98	75	82
XII	80	79	84	77	91	97	59	69	79	77	69	71	98	75	84

ÉTATS-UNIS : Nombres-indices des bordereaux de salaire.. — UNITED STATES : Index numbers of Factory Pay-rolls.

1928 I	96	90	95	101	100	111	83	83	88	95	83	96	104	109	85
II	101	100	99	105	102	110	87	94	111	101	84	102	106	116	85
III	103	102	102	104	101	110	90	98	117	100	87	103	109	115	86
IV	100	100	102	95	98	109	90	99	119	86	91	102	109	113	80
V	101	102	104	92	100	109	91	101	124	83	94	105	103	109	84
VI	101	100	106	91	103	109	91	99	118	87	94	105	103	113	90
VII	98	94	103	86	103	107	88	95	115	94	91	101	103	115	85
VIII	103	100	105	90	102	108	92	100	128	100	95	107	104	118	89
IX	104	99	106	95	104	109	93	100	129	100	93	109	106	124	93
X	108	105	111	101	106	112	96	105	134	96	94	117	109	120	95
XI	104	105	110	97	105	112	94	96	115	80	91	119	108	112	94
XII	104	103	114	100	106	114	91	96	112	86	88	121	108	114	94
1929 I	101	101	112	97	102	111	83	94	115	90	79	117	106	112	76
II	108	107	121	104	103	113	87	111	147	95	81	124	111	123	82
III	111	109	127	109	101	115	88	114	148	91	85	128	114	124	84
IV	111	111	130	103	100	113	91	117	152	88	89	127	118	124	86
V	111	112	132	99	103	114	93	116	147	88	92	123	113	126	86
VI	110	110	132	98	106	114	92	108	131	90	93	117	111	121	89
VII	106	104	128	90	106	111	94	97	110	98	86	113	111	115	88
VIII	111	109	128	97	105	113	95	107	128	105	91	113	113	111	91
IX	112	109	128	103	108	116	97	103	120	104	91	112	116	105	93
X	111	108	129	105	109	118	97	100	168	100	91	113	118	101	94
XI	103	100	122	96	106	117	89	89	84	84	86	100	116	86	94
XII	99	94	120	94	106	118	83	86	73	84	80	96	114	85	89
1930 I	94	91	114	92	103	115	73	81	74	85	67	92	109	89	77
II	98	98	115	94	102	115	73	90	93	86	70	92	110	92	80
III	98	97	115	97	100	115	75	91	97	85	73	91	112	90	81
IV	97	98	113	89	100	114	74	92	101	82	77	88	111	95	77
V	95	96	108	83	101	113	73	91	102	76	77	84	107	95	82
VI	91	91	103	78	102	112	71	84	89	74	76	85	105	88	84
VII	83	79	91	69	100	107	63	72	72	79	66	76	101	81	82
VIII	82	78	86	73	98	107	62	66	58	80	66	72	101	78	77
IX	83	75	84	81	101	106	61	66	62	76	66	71	101	72	80
X	81	76	81	80	98	105	60	63	58	70	66	69	100	66	78
XI	75	69	75	73	97	105	55	61	57	55	61	67	96	59	77
XII	74	67	75	72	95	106	50	61	56	58	56	68	95	63	78

Tableau 12. CONFLITS DU TRAVAIL (GRÈVES ET LOCK-OUTS).

Table 12. INDUSTRIAL DISPUTES (STRIKES AND LOCK-OUTS).

a) Nombre de conflits (en unités). b) Nombre d'ouvriers atteints (en milliers). c) Nombre de journées de travail perdues (en milliers).

a) Number of disputes (in units). b) Number of workers involved (000's omitted). c) Number of working days lost (000's omitted).

Années Years	UNION SUD-AFRICAINE UNION OF SOUTH AFRICA			CANADA			ÉTATS-UNIS UNITED STATES			ARGENTINE : BUENOS AIRES			URUGUAY		
	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost
1924 .	7	1.9	10.1	73	32.5	1,770.8	1,249 ¹	(654.6)	.	71	278.8	.	22	0.9	21.6
1925 .	—	—	—	83	25.8	1,744.0	1,301 ¹	(428.4)	.	86	14.0	.	11	0.3	10.6
1926 .	3	0.8	0.9	77	24.1	296.8	1,035 ¹	(329.6)	.	62	15.4	.	5	0.6	12.0
1927 .	12	5.2	9.1	79	22.7	165.3	734	349.4	37,799.4	56	36.9	.	13	4.7	...
1928 .	10	5.7	10.5	101	18.2	238.1	629	357.1	31,556.9	137	74.0	.	3	0.3	...
1929 .	...	...	...	90	12.9	154.9	903	230.5	9,975.2	116	53.1	.	...	...	...
1930 .	...	...	...	67	13.8	91.8	623	156.2	2,732.7	...	...	.	...	...	...

Années Years	INDE (BRIT.) — INDIA			JAPON — JAPAN			PALESTINE			ALLEMAGNE — GERMANY			AUTRICHE — AUSTRIA		
	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost
1924 .	133	312.5	8,730.9	333	54.5	638.4	46	.	24.0	2,012	1,663.5	36,360.1	447	296.9	2,816.1
1925 .	134	270.4	12,578.1	293	40.1	361.2	61	.	33.3	1,766	777.9	17,113.9	325	66.9	1,166.8
1926 .	128	186.8	1,097.5	495	67.2	122.3	21	.	8.9	383	104.7	1,325.3	204	21.9	297.7
1927 .	129	131.7	2,020.0	383	46.7	791.6	20	562	13.5	871	503.2	6,043.7	216	35.3	686.6
1928 .	203	506.9	31,647.4	393	43.3	...	22	886	4.4	763	780.4	20,288.2	266	38.3	658.9
1929 .	141	532.0	12,165.7	...	...	...	45	679	8.8	458	233.7	4,449.8	226	30.4	388.3
1930 .	148	196.3	2,261.7	...	...	...	22	393	9.2	320	295.2	2,322.0	85	6.7	48.0

Années Years	BELGIQUE — BELGIUM			DANEMARK — DENMARK			ESPAGNE — SPAIN			ESTONIE — ESTONIA			FINLANDE — FINLAND		
	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost
1924 .	188	84.4	.	71	9.8	175.0	151	28.7	604.5	16	1.6	4.8	31	3.1	51.0
1925 .	112	82.0	.	48	102.3	4,138.0	164	60.1	839.9	16	0.9	2.5	38	2.9	113.0
1926 .	140	77.4	.	32	1.1	23.0	93	21.9	247.2	14	0.7	1.2	72	10.2	386.4
1927 .	186	39.9	1,658.8	17	2.9	119.0	107	70.6	1,311.9	5	0.2	3.1	79	13.4	1,528.2
1928 .	192	74.7	2,254.4	11	0.5	11.0	87	70.0	771.2	5	1.1	49.3	71	27.2	502.2
1929 .	168	60.6	799.1	22	1.0	41.3	...	...	...	16	1.9	6.4	26	2.4	74.9
1930 .	93	64.7	781.6	42	5.3	144.0	* 465	...	...	7	0.2	0.3	12	1.7	12.1

Années Years	FRANCE			HONGRIE — HUNGARY			IRLANDE, ÉTAT LIBRE IRISH FREE STATE			LETTONIE — LATVIA			NORVÈGE — NORWAY		
	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost
1924 .	1,083	274.9	3,863.2	.	.	.	104	16.4	301.7	.	9.5	96.0	1	63.1	5,152.4
1925 .	931	249.2	2,046.6	.	.	.	86	6.9	293.8	.	3.2	24.6	84	13.8	666.7
1926 .	1,660	349.3	4,072.2	56	9.6	52.0	57	3.5	85.3	.	5.1	64.0	113	51.5	2,204.4
1927 .	.	.	.	84	24.8	294.9	53	2.3	64.0	.	5.3	60.3	96	22.5	1,374.1
1928 .	922	222.4	...	31	10.3	131.2	52	2.2	54.3	.	13.4	62.3	63	8.0	363.8
1929 .	1,255	220.9	...	63	24.4	15.1	53	4.5	101.4	.	26.5	45.8	73	4.8	196.7
1930 .	...	...	...	...	...	...	83	3.4	77.4	.	1.5	12.1	...	...	...

Années Years	PAYS-BAS — NETHERLANDS			POLOGNE — POLAND			ROUMANIE — ROMANIA			ROYAUME-UNI UNITED KINGDOM			SUÈDE — SWEDEN		
	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost
1924 .	239	¹ (27.1)	¹ (414.1)	929	581.7	7,137.3	88	11.7	212.4	710	613	8,420	261	24.0	1,205
1925 .	262	¹ (31.7)	¹ (760.9)	538	149.6	1,322.1	73	20.0	209.9	603	441	7,950	239	145.8	2,560
1926 .	212	¹ (9.1)	¹ (220.2)	590	145.5	1,422.5	38	20.4	326.1	323	2,734	162,230	206	52.9	1,711
1927 .	216	¹ (12.0)	¹ (177.1)	618	235.8	2,483.2	51	6.5	58.3	308	108	1,170	189	9.5	400
1928 .	202	13.6	635.1	769	354.0	2,787.8	57	10.8	109.7	302	124	1,390	201	71.5	4,835
1929 .	223	17.2	890.0	498	220.6	1,071.8	127	27.2	411.6	431	533	8,290	180	12.7	667
1930 .	201	9.8	244.7	* 316	* 50.0	* 425.6	...	...	...	415	308	4,400	...	...	...

Années Years	SUISSE — SWITZERLAND			TCHÉCOSLOVAQUIE CZECHOSLOVAKIA			YUGOSLAVIE — YUGOSLAVIA			AUSTRALIE — AUSTRALIA			NOUVELLE-ZÉLANDE NEW ZEALAND		
	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Conflits Disputes	Ouvriers Workers	Journées Days lost
1924 .	.	.	.	334	93.3	1,303.0	60	5.2	76.3	504	152.4	918.6	34	14.8	89.1
1925 .	.	.	.	267	107.1	1,614.1	44	7.5	110.6	499	176.7	1,128.6	83	9.9	74.6
1926 .	.	.	.	163	46.2	681.7	46	11.0	157.5	360	113.0	1,310.3	59	6.3	47.8
1927 .	26	2.1	34.2	208	166.2	1,380.7	78	7.6	239.2	441	200.8	1,713.6	38	4.5	12.5
1928 .	45	5.5	98.0	282	99.4	1,698.7	...	...	...	287	96.4	777.3	39	9.3	22.0
1929 .	39	4.7	99.6	230	60.3	724.6	...	...	...	259	104.6	4,461.5	49	7.8	26.8
1930 .	31	6.4	265.7	155	26.5	474.5	...	...	...	...	...	...	45	5.6	33.2

* Chiffres provisoires — Provisional figures.

NOTES DU TABLEAU 12. CONFLITS DU TRAVAIL.

NOTES TO TABLE 12. INDUSTRIAL DISPUTES.

SOURCES : Données communiquées par le Bureau International du Travail.

SOURCES : Data supplied by the International Labour Office.

Note. — Le tableau se réfère à l'ensemble des grèves et des lock-outs. Les données relatives au nombre de conflits se réfèrent soit aux conflits qui ont commencé, soit à ceux qui se sont terminés, soit enfin à ceux qui se sont poursuivis pendant l'année en question, c.-à-d. y compris ceux qui avaient éclaté au cours de l'année précédente. Dans beaucoup de cas, on ne tient pas compte des conflits de faible importance ainsi que des grèves politiques et de conflits entre les producteurs et les consommateurs. Ainsi, par exemple, les relevés en Australie et au Royaume-Uni ne tiennent pas compte de conflits ayant atteint moins de dix ouvriers et ceux du Canada, des conflits avec moins de six ouvriers. Dans d'autres cas, par contre, on tient compte de tout conflit, même s'il a duré seulement quelques heures, par exemple, en France.

Les relevés relatifs au nombre d'ouvriers atteints par des conflits englobent soit uniquement les ouvriers participant au conflit, soit également les ouvriers du même établissement qui, sans être impliqués dans le conflit, sont obligés d'interrompre leur travail. Les données relatives aux journées de travail perdues représentent des estimations généralement très approximatives.

Le tableau ci-dessous, basé sur des notes plus détaillées publiées dans la *Revue Internationale du Travail* de septembre 1930 et mars 1931, indique si les statistiques se réfèrent : 1° aux conflits ayant éclaté, ayant pris fin ou s'étant poursuivis au cours de l'année ; 2° au nombre maximum d'ouvriers atteints au cours du conflit ou à un nombre moyen ; et 3° seulement aux ouvriers participant directement au conflit ou à l'ensemble des ouvriers atteints par le conflit.

Note. — The table gives the total of strikes and lock-outs. The data relating to the number of disputes represent either the number of disputes beginning or the number terminating or the number in progress during the year (i.e., including those carried forward from the previous year). In many cases minor disputes, political strikes and disputes between producers and consumers are not included. Thus the records for Australia and the United Kingdom do not include disputes involving less than ten persons. In the case of Canada the statistics refer to disputes involving at least six persons. In other cases, e.g., France, the statistics include all disputes, even if they only last a few hours.

The data referring to the number of workers involved in disputes cover, in some cases, only the workers parties to the dispute and in others, in addition, workers not parties to the disputes who are thrown out of work in the establishments affected. The number of working days lost is generally a very rough approximation.

The table below, based on more detailed notes published in the *International Labour Review* of September 1930 and March 1931, indicates whether the statistics refer to : 1° disputes beginning, terminating or in progress during the year 2° the maximum number of workers involved at any time during the dispute or the average number ; and 3° workers parties to the dispute or the total number of workers involved.

PAYS	Nombre de conflits ayant Number of disputes			Nombre d'ouvriers atteints Number of workers involved				COUNTRY
	commencé beginning	fini ending	continué in progress	moyen average	maximum	directement directly	indirectement et indirectly	
Union Sud-Afr.	×	×	.	Union of S. Africa.
Canada	×	.	.	×	.	Canada.
Etats-Unis	×	×	.	United States.
Argentine	×	Argentina.
Inde (brit.)	×	India.
Japon	×	.	.	Japan.
Allemagne	×	.	.	×	.	×	Germany.
Autriche	×	.	.	×	.	Austria.
Belgique	×	.	.	.	×	.	Belgium.
Danemark	×	.	.	.	×	×	.	Denmark.
Espagne	×	.	Spain.
Estonie	×	.	.	×	.	Estonia.
Finlande	×	.	.	×	.	.	.	Finland.
France	×	.	.	×	.	×	.	France.
Hongrie	×	Hungary.
Irlande, Etat Libre	×	Irish Free State.
Lettonie	×	.	.	.	×	.	Latvia.
Norvège	×	Norway.
Pays-Bas	×	×	.	Netherlands.
Pologne	×	.	.	.	×	Ouvriers Workers	Journées Days lost	Poland.
Roumanie	×	.	.	×	.	Roumania.
Royaume-Uni	×	×	×	United Kingdom.
Suède	×	.	.	.	×	×	.	Sweden.
Suisse	×	.	×	Switzerland.
Tchécoslovaquie	×	.	.	×	.	Czechoslovakia.
Yougoslavie	×	.	.	×	.	Yugoslavia.
Australie	×	.	.	.	×	Australia.
Nouvelle-Zélande	×	New Zealand.

¹ Données incomplètes ; le nombre des conflits auxquels se rapportent les chiffres a été comme suit :

	Etats-Unis	Pays-Bas	
		Ouvriers	Journées
1924	898	224	218
1925	1,012	254	253
1926	783	204	201
1927 . . . . .	.	208	201

¹ Incomplete data ; the number of disputes to which these figures refer was as follows :

	United States	Netherlands	
		Workers	Days lost
1924	898	224	218
1925	1,012	254	253
1926	783	204	201
1927 . . . . .	.	208	201

Tableau 13
EFFECTIF DES PRINCIPALES ESPÈCES DE BÉTAIL

Table 13
NUMBER OF THE PRINCIPAL SPECIES OF LIVE-STOCK

Tableau 13. EFFECTIF (en milliers de têtes) DES PRINCIPALES ESPÈCES DE BÉTAIL.

PAYS	Chevaux — Horses				Anes et Mulets — Asses and Mules				Espèce bovine — Cattle				COUNTRY
	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	
AFRIQUE.													AFRICA.
Algérie . . .	167	162	164	163	450	439	444	460	946	850	887	897	Algeria.
Angola . . .	1	1	1	...	5	5	3	...	742	1,053	1,074	...	Angola.
Basutoland . .	244	250	250	205	9	9	9	10	645	650	650	664	Basutoland.
Bechuanaland .	3	3	3	...	7	8	8	...	518	598	625	...	Bechuanaland.
Cameroon (mand. br.) ^s	8	9	...	...	14	16	...	...	100	116	...	...	Cameroons (Brit. mand.)
Cameroon (mand. fr.)	12	12	12	12	10	10	10	10	332	342	400	400	Cameroons (Fr. mand.)
Congo belge . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	256	Belg. Congo.
Ruanda-Urundi .	.	.	.	.	.	.	.	.	750	771	800	820	Ruanda-Urundi.
Cyrenaïque . .	36	38	2	38	762	771	11	...	722	740	9	...	Cyrenaica.
Egypte . . .	2	2	2	2	37	37	37	38	3,413	3,476	3,482	3,498	Egypt.
Kenia . . .	3	...	2	2	0.5	...	...	0.7	7,483	7,380	6,901	6,841	Kenya.
Madagascar ^s .	196	194	187	197	643	592	584	633	1,982	1,865	1,814	2,017	Madagascar.
Maroc fr. ^s . .	182	182	203	197	496	500	538	548	3,162	2,997	3,073	3,105	Fr. Morocco.
Nigeria ^s . . .	—	—	—	—	9	8	7	15	1,338	1,733	1,710	1,911	Nigeria. ^s
Ouganda . . .	3	3	3	...	38	42	45	...	2,189	2,327	2,326	...	Uganda.
Rhodésie d.S.	.	.	13	...	.	.	.	.	.	.	1,106	...	S. Rhodesia.
Somalie it. . .	21	21	22	22	346	349	350	351	1,500	1,501	1,503	1,505	It. Scmalilan.
Soudan anglo-égyptien	16	18	19	21	48	54	60	63	621	585	655	698	Anglo-Egypt.
Sud-Ouest Af.	—	—	—	—	37	40	43	50	4,472	4,706	4,895	4,867	S. W. Africa.
Tanganyika . .	3	.	7	...	.	.	.	31	29	.	48	...	Tanganyika.
Tripolitaine .	87	92	88	88	191	201	200	202	468	501	484	498	Tripolitania.
Tunisie . . .	888	...	...	...	935	...	...	...	10,514	10,590	10,650	10,518	Tunis.
Union Sud-Afr. .													Un. of Sou Africa.
AMÉRIQUE.													AMERICA.
Amérique du N.													N. America
Canada . . .	3,398	3,422	3,376	3,377	5	5	6	6	8,571	9,172	8,793	8,825	Canada.
Etats-Unis ^s .	15,133	14,495	13,897	13,364	5,652	5,504	5,389	5,279	56,832	55,676	56,389	57,978	U. S. A. ^s .
Amérique Cent.													Cent. America
Costa-Rica . .	127	126	102	85	12	10	9	8	423	478	443	399	Costa Rica.
Cuba . . .	747	716	634	758	75	76	72	95	4,704	4,729	4,421	4,865	Cuba.
Guatemala . .	55	75	53	59	.	.	27	34	260	310	298	396	Guatemala.
Haiti . . .	110	115	125	125	193	233	263	265	57	67	75	80	Haiti.
Mexique ^s . .	1,036	...	...	...	1,536	...	...	...	5,585	...	...	...	Mexico ^s .
Amérique du S.													S. America
Argentine . .	a) 9,432	.	.	f) 9,858	a) 913	.	.	f) 1,039	a) 37,065	.	.	f) 32,212	Argentine.
Bolivia . . .	204	320	376	...	365	...	...	...	2,320	1,404	1,855	...	Bolivia.
Brésil . . .	b) 5,254	.	.	b) 1,865	.	.	.	b) 34,271	.	.	.	...	Brazil.
Chili . . .	324	.	.	g) 68	.	.	.	g) 1,918	.	.	.	...	Chile.
Colombie . .	980	978	...	...	500	503	...	...	6,500	6,727	...	...	Colombia.
Ecuador . . .	85	...	...	...	15	...	...	...	1,280	...	...	...	Ecuador.
Falkland . . .	4	4	4	3	.	.	.	.	8	9	9	9	Falkland.
Paraguay . .	210	...	...	...	.	.	.	.	2,973	...	...	...	Paraguay.
Pérou . . .	c) 193	400	.	.	.	.	.	.	a) 1,293	1,360	...	...	Peru.
Uruguay . .	c) 513	.	.	c) 19	.	.	.	.	c) 8,432	.	.	f) 7,128	Uruguay.
ASIE.													ASIA.
Ceylon . . .	2	2	2	2	.	.	.	.	1,018	1,035	1,060	1,100	Ceylon.
Chypre . . .	4	3	5	5	49	49	60	63	41	42	47	48	Cyprus.
Corée . . .	56	59	58	...	10	10	10	...	1,595	1,588	1,570	...	Korea.
Formose . .	—	—	—	...	.	.	.	.	92	93	92	93	Formosa.
Inde :													India :
Prov. brit..	1,684	1,691	1,726	1,728	1,478	1,478	1,513	1,513	120,353	120,697	120,379	120,506	British P.
Etats ind..	445	466	464	...	314	315	317	...	26,228	27,571	26,255	...	Indian S.
Indes néerl..	720	709	706	...	.	.	.	.	4,311	4,439	4,407	...	Dutch E. I.
Japon . . .	1,444	1,495	1,494	1,490	.	.	.	.	1,465	1,474	1,484	1,488	Japan.
Palestine ^s .	8	...	...	...	46	.	.	.	181	.	.	.	Palestine ^s .
Philippines ^s	309	318	332	...	.	.	.	.	1,021	1,069	1,108	...	Philippines ^s .
Siam . . .	247	265	283	298	.	.	.	.	4,014	4,128	4,256	4,809	Siam.
Syrie et Liban ^s .	51	48	54	...	125	121	139	...	240	216	306	...	Syria and Lebanon
Turquie (Asie et Europe).	639	490	424	457	1,550	1,140	939	884	6,537	6,934	4,366	4,652	Turkey (A. and Europ.)

Table 13. NUMBER OF THE PRINCIPAL SPECIES OF LIVE-STOCK (000's omitted).

PAYS	Espèce ovine — Sheep				Espèce caprine — Goats				Porcs — Pigs				COUNTRY
	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	
AFRIQUE.													AFRICA.
Algérie . . .	6,786	5,083	5,614	6,196	3,126	2,652	2,920	3,050	93	96	89	89	Algeria.
Angola . . .	126	115	132	...	242	238	277	...	309	313	278	...	Angola.
Basutoland . .	2,100	2,150	2,100	2,150	905	907	905	907	...	...	...	...	Basutoland.
Bechuanal. . .	132	152	152	...	346	368	402	...	5	6	6	...	Bechuanaland.
Cameroun (mand. br.) ^s	67	74	...	...	167	192	...	...	...	...	...	...	Camerouns (Brit.mand). ^s
Cameroun (mand. fr.) .	1	165	150	150	1 410	291	291	...	8	9	10	10	Camerouns, (Fr. mand).
Congo belge . .	...	...	...	348	...	...	...	1,331	...	...	...	17	Belg. Congo.
Ruanda-Urundi . .	125	125	110	125	260	260	280	285	...	...	...	...	Ruanda-Urundi.
Cyrénaïque . .	...	...	315	...	...	...	212	...	...	...	0.5	...	Cyrenaica.
Egypte . . .	1,144	1,232	1,180	1,003	530	622	548	731	17	21	15	...	Egypt.
Kénia . . .	2,756	2,805	2,847	2,905	3,554	3,604	3,653	3,684	49	43	418	13	Kenya.
Madagascar ^a .	130	150	142	201	62	60	208	141	350	360	328	412	Madagascar ^a .
Maroc fr. ^a . .	9,350	7,712	8,035	8,848	3,051	2,666	2,912	3,393	116	92	41	45	Fr. Morocco ^a .
Nigéria ^s . . .	1,809	1,827	1,755	2,100	4,215	4,323	4,835	6,658	55	65	50	50	Nigeria ^s .
Ouganda . . .	866	911	967	806	1,234	1,459	1,285	1,919	...	...	...	0.5	Uganda.
Rhodesie d. S.	332	352	359	...	765	805	804	...	56	56	68	...	S. Rhodesia
Somalie it. . .	...	...	1,039	...	...	...	906	...	...	...	...	...	It. Somaliland
Soudan anglo-égyptien	2,000	2,201	2,201	2,200	2,000	2,013	2,013	2,000	...	...	...	...	Anglo-Egyptian Sudan.
Sud-Ouest Af.	1,175	1,376	1,524	1,497	968	1,026	1,222	1,050	11	11	10	9	S. W. Africa.
Tanganyika . .	1	1,911	2,078	2,135	1 4,462	2,867	2,984	2,907	2	2	4	2	Tanganyika.
Tripolitaine . .	446	...	506	...	478	...	337	...	...	...	...	...	Tripolitania.
Tunisie . . .	2,172	2,142	2,173	2,461	1,562	1,381	1,390	1,665	24	13	13	13	Tunis.
Union Sud-Afr.	39,020	40,270	42,662	45,012	7,988	7,606	7,515	7,894	931	870	857	514	U. of South Africa.
AMÉRIQUE.													AMERICA.
nérique du N.													N. America :
Canada . . .	3,142	3,263	3,416	3,636	11	11	12	13	4,360	4,695	4,497	4,382	Canada.
Etats-Unis ¹ .	41,881	44,795	47,704	50,503	...	...	...	...	54,788	60,617	57,410	53,238	United States ⁷
nérique Centr.													Centr. America :
Costa-Rica . .	1	0.4	0.2	0.8	2	2	1	2	76	129	104	83	Costa Rica.
Cuba . . .	...	...	...	102	...	...	...	33	...	...	...	591	Cuba.
Guatemala . .	98	216	241	189	16	20	24	19	51	70	89	72	Guatemala.
Haiti . . .	2	5	5	8	189	216	220	240	170	185	200	220	Haiti.
Mexique ⁸ . .	2,698	...	...	...	5,424	...	...	...	2,903	...	...	...	Mexico ⁸ .
nérique du S.													S. America :
Argentine . . .	a) 36,209	...	...	f) 44,413	a) 4,820	...	f) 5,647	a) 1,437	...	...	f) 3,769	...	Argentine.
Bolivie . . .	4,220	4,151	5,552	...	442	416	748	498	268	...	336	...	Bolivia.
Brésil . . .	b) 7,933	...	...	...	b) 5,087	...	...	b) 16,169	...	...	...	...	Brazil.
Chili . . .	g) 4,094	...	...	...	g) 357	...	...	g) 247	...	...	...	...	Chile.
Colombie . . .	800	771	...	...	410	407	...	1,400	1,366	...	...	...	Colombia.
Equateur . . .	1 700	...	...	...	...	...	...	150	...	...	...	...	Ecuador.
Falkland . . .	606	607	631	613	...	...	...	...	...	...	...	...	Falkland.
Paraguay . . .	195	...	...	...	13	...	...	...	45	...	...	...	Paraguay.
Pérou . . .	a) 11,334	12,700	...	...	a) 73	...	...	a) 429	600	...	...	...	Peru.
Uruguay . . .	c) 14,443	22,500	...	f) 20,558	c) 19	...	...	c) 251	...	...	...	...	Uruguay.
ASIE.													ASIA.
Ceylan . . .	62	60	57	57	183	176	170	184	48	51	47	45	Ceylon.
Chypre . . .	207	260	264	273	169	226	227	227	30	41	42	34	Cyprus.
Corée . . .	2	2	2	2	25	22	22	22	1,221	1,244	1,278	1,328	Korea.
Formose . . .	0.5	0.5	0.5	0.5	89	87	86	88	1,543	1,643	1,718	1,754	Formosa.
Inde : Prov. brit..	23,201	23,237	23,350	23,336	39,295	39,288	38,548	38,608	...	...	...	...	India :
Etats ind. . .	11,848	12,353	12,556	...	9,715	8,862	8,928	...	...	...	...	...	British Pr.
Indes néerl. .	1,408	...	...	...	2,703	...	...	...	930	...	...	...	Indian St.
Japon . . .	18	19	19	21	179	195	208	215	621	677	764	706	Dutch E. Ind.
Palestine ³ . .	291	243	227	232	571	386	368	373	...	...	...	...	Japan.
Philippines . .	369	368	410	...	1,421	1,410	1,415	...	9,298	9,798	10,300	...	Palestine ³ .
Siam . . .	...	...	...	...	...	...	...	...	d) 864	...	...	...	Philippines.
Syrie et Liban ⁹	1,400	1,334	2,079	...	1,361	1,367	1,935	...	6	7	8	...	Siam.
Turquie (Asie et Europe).	11,702	10,166	11,176	10,285	10,236	9,425	11,615	11,045	...	...	...	...	Syria and Lebanon ⁹ .
													Turkey (Asia and Europe).

Tableau 13 (fin). Effectif (en milliers de têtes) des principales espèces de bétail.

PAYS	Chevaux — Horses				Anes et Mulets — Asses and Mules				Espèce bovine — Cattle				COUNTRY	
	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929		
EUROPE.														
Allemagne . .	^a 3,873	^a 3,810	^a 3,718	^a 3,617	.	.	24	21	17,221	18,011	18,414	18,033	Germany.	
Autriche . . .	^e 283	.	.	.	^e 1	.	.	.	^e 2,162	.	.	.	Austria.	
Belgique . . .	250	256	253	249	.	.	.	.	1,712	1,739	1,751	1,738	Belgium .
Bulgarie . . .	482	.	.	.	^a 211	.	.	.	^a 1,817	.	.	.	Bulgaria.	
Danemark . . .	548	525	519	521	.	.	.	.	2,838	2,913	3,017	3,030	Denmark.
Espagne . . .	^g 698	.	.	.	^g 2,364	.	.	.	3,688	...	...	...	Spain.
Estonie . . .	226	230	228	205	.	.	.	.	599	634	651	604	Estonia.
Finlande . . .	400	396	394	395	.	.	416	378	1,860	1,872	1,917	1,903	Finland.	
France . . .	2,894	2,927	2,936	2,986	448	443	416	378	14,482	14,941	15,005	15,631	France.	
Grèce . . .	281	277	290	...	466	463	493	...	925	909	910	...	Greece.	
Hongrie . . .	885	903	918	892	7	6	6	6	1,839	1,799	1,805	1,812	Hungary.	
Irlande (Etat libre) . . .	424	429	433	436	220	216	214	203	3,947	4,047	4,125	4,137	Irish Free State.	
Islande . . .	53	53	52	...	.	.	.	.	28	29	30	...	Iceland.
Italie . . .	^a 1,050	.	.	^f 967	^a 1,500	.	.	^f 1,292	^a 7,400	.	.	^f 6,893	Italy.	
Lettonie . . .	365	369	365	360	.	.	.	.	955	967	961	975	Latvia.
Lithuanie . . .	535	617	611	588	.	.	.	.	1,396	1,128	1,199	1,160	Lithuania.
Luxembourg . .	.	.	18	.	—	—	—	—	.	.	99	.	Luxemburg.
Norvège . . .	183	183	182	177	.	.	.	.	1,200	1,209	1,221	1,224	Norway .
Pays-Bas . . .	.	^a 4,127	.	^a 4,047	^a 297	.	.	.	^d 2,063	.	.	^f 2,352	Netherlands.
Pologne . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8,602	.	9,057	Poland.
Portugal . . .	^a 84	.	.	.	^g 334	...	...	...	^g 852	.	.	.	Portugal.
Roumanie . . .	1,877	1,942	1,945	1,959	13	14	13	11	4,798	4,553	4,436	4,334	Roumania.	
Royaume-Uni	1,403	1,343	1,291	1,246	9	9	9	9	8,117	8,183	7,978	7,891	United Kingdom.	
Suède . . .	.	620	628	.	.	.	.	.	.	2,899	2,898	...	Sweden.
Suisse . . .	140	.	.	.	5	.	.	.	1,587	.	.	.	Switzerland.	
Tchécoslovaquie . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	^g 4,691	.	.	.	Czechoslovakia.
U.R.S.S. . .	28,428	31,000	33,500	34,600	592	...	...	...	63,274	68,200	70,700	67,200	U.S.S.R.
Yougoslavie .	1,117	1,120	1,109	1,140	111	112	119	122	¹⁰ 3,706	¹⁰ 3,729	¹⁰ 3,654	¹⁰ 3,728	Yugoslavia	
Océanie.														
Australie . .	2,123	2,041	1,943	...	17	17	...	...	11,963	11,617	11,301	...	Australia.
Nouvelle-Zélande . .	315	304	307	299	—	—	—	—	3,452	3,258	3,274	3,446	New Zealand.	

Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

NOTE GÉNÉRALE : Les données du tableau englobent parfois plusieurs espèces de bétail. Dans ce cas, on a généralement attribué les données globales à l'espèce qui paraissait être numériquement la plus importante. Ainsi, la rubrique des chevaux comprend parfois des ânes et des mulets, celle des bovins, des buffles, etc. On trouvera ci-dessous, pour quelques pays, les statistiques des buffles et des chameaux à fin 1928 et 1929.

Nombre de têtes (en milliers).

Buffles.	1928	1929	Chameaux.	1928	1929
Egypte	788	823	Afrique-Occidentale française . . .	113	^a 120
Ceylan	558	550	Algérie	173	175
Inde	37,921	^a 38,000	Maroc français	114	124
Indes néerlandaises	3,274	...	Egypte	180	172
Indochine	^a 2,000	^a 2,180	Somalie britannique	1,000	1,250
Philippines	1,956	...	Somalie italienne	608	...
Siam	4,440	4,571	Soudan anglo-égyptien	401	400
Turquie	486	494	Tunisie	152	156
Bulgarie	^a 450	...	Inde	707	^a 710
			U.R.S.S.	^a 1,300	...

a) 1922; b) 1920; c) 1924; d) 1921; e) 1923; f) 1930; g) 1925.

* Estimations.

¹ Cameroun fr., (1926), Tanganyika (1926), Equateur (1926), Lithuanie, Pologne (1929), U.R.S.S. : données globales pour l'espèce caprine et ovine.

² Egypte, Allemagne, Pays-Bas, Pologne, Portugal : non compris les chevaux appartenant à l'armée.

³ Madagascar, Maroc, Palestine : animaux soumis à l'impôt.

⁴ Kenya : porcs appartenant aux Européens.

⁵ Nigeria : pour 1928 et 1929, y compris le Cameroun (mand. br.).

⁶ Somalie italienne, Philippines, Pérou : données globales pour chevaux, ânes et mulets.

⁷ Etats-Unis, Belgique, Norvège, Yougoslavie : animaux se trouvant dans les fermes.

⁸ Mexique : données se rapportant en 1926 à environ 96 % du nombre total des communes du pays.

⁹ Syrie et Liban : non compris le Djebel Druse ; pour les chevaux, ânes et mulets avant 1928, non compris l'Etat des Alaouites.

¹⁰ Yougoslavie : bétail de labour.

¹¹ Italie : y compris les buffles.

Table 13 (concluded). Number of the Principal Species of Live-stock (000's omitted).

PAYS	Espèce ovine — Sheep				Espèce caprine — Goats				Porcs — Pigs				COUNTRY
	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	1926	1927	1928	1929	
EUROPE.													EUROPE.
Allemagne . . .	4,080	3,819	3,635	3,480	3,484	3,225	2,890	2,625	19,424	22,899	20,106	19,944	Germany.
Autriche . . .	e) 597	.	.	.	e) 382	.	.	.	e) 1,473	.	.	.	Austria.
Belgique . . .	.	.	.	.	.	.	.	.	1,144	1,124	1,139	1,237	Belgium ¹ .
Bulgarie . . .	8,739	.	.	.	1,261	.	.	.	1,002	.	.	.	Bulgaria.
Danemark . . .	233	.	.	191	25	.	.	21	3,034	3,731	3,363	3,616	Denmark.
Espagne . . .	20,529	...	...	...	g) 4,749	...	...	...	5,032	...	...	...	Spain.
Estonie . . .	666	667	659	476	.	.	.	.	333	354	327	279	Estonia.
Finlande . . .	1,414	1,368	1,319	1,310	11	11	11	10	391	418	435	426	Finland.
France . . .	10,775	10,693	10,445	10,452	1,388	1,405	1,372	1,885	5,777	6,019	6,017	6,102	France.
Grèce . . .	6,951	6,442	6,920	...	4,669	4,579	4,919	...	510	453	419	...	Greece.
Hongrie . . .	1,804	1,611	1,566	1,573	49	36	30	24	2,520	2,387	2,662	2,582	Hungary.
Irlande (Etat libre) . . .	3,003	3,120	3,264	3,375	189	186	162	162	884	1,178	1,183	945	Irish Free State.
Irlande . . .	590	600	627	...	3	3	3	...	.	.	.	.	Iceland.
Italie . . .	* 12,330	.	.	f) * 9,896	3,100	.	.	f) * 1,792	* 2,850	.	.	f) * 3,157	Italy.
Lettonie . . .	1,152	1,128	1,090	900	e) 20	.	.	.	521	535	535	388	Latvia.
Lituanie . . .	1,573	1,410	1,468	1,125	.	.	.	.	1,441	1,010	1,060	944	Lithuania.
Luxembourg . .	.	.	10	.	.	.	7	.	.	.	127	121	Luxemburg.
Norvège . . .	1,595	1,608	1,654	1,533	290	290	293	324	303	300	283	289	Norway ² .
Pays-Bas . . .	.	.	.	f) 484	d) 272	.	.	f) 131	.	.	.	f) 1,990	Netherlands.
Pologne . . .	.	1,918	.	2,523	.	.	.	.	.	6,333	.	4,829	Poland.
Portugal . . .	g) 3,721	.	.	.	(g) 1,579	.	.	.	g) 1,157	.	.	.	Portugal.
Roumanie . . .	13,582	12,941	12,801	12,406	477	419	386	373	3,168	3,076	2,832	2,412	Roumania.
Royaume-Uni . .	24,591	25,208	24,602	24,316	52	53	51	51	2,504	3,124	3,396	2,701	United Kingdom.
Suède . . .	.	708	806	...	289	66	92	...	1,387	1,387	1,369	...	Sweden.
Suisse . . .	170	.	.	.	.	.	.	.	637	.	.	.	Switzerland.
Tchécoslovaquie .	g) 861	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ¹ . . .	123,531	126,800	135,600	132,800	1	1	1	1	21,027	23,200	26,100	20,500	U.S.S.R. ¹
Yougoslavie ² .	7,933	7,736	7,722	7,736	1,721	1,739	1,750	1,804	2,806	2,770	2,663	2,675	Yugoslavia ² .
OCEANIE.													OCEANIE.
Australie . . .	104,267	100,614	103,431	105,560	174	172	153	...	989	878	910	...	Australia.
Nouvelle-Zélande .	24,905	25,649	27,134	29,051	22	26	24	34	473	520	587	580	New Zealand.

Table communicated by the International Institute of Agriculture.

GENERAL NOTE: Some of the figures given in the table cover several species of live-stock. Whenever the preponderant species is known, the collective figure is assigned to it. Thus the figures referring to horses may include mules and asses; those referring to cattle may include buffaloes, etc. Returns of buffaloes and camels in certain countries at the end of 1928 and of 1929 are given in the following statement:

Number of head (000's omitted).

Buffaloes.	1928	1929	Camels.	1928	1929
Egypt	788	823	French West Africa	113	*120
Ceylon	558	550	Algeria	173	175
India	37,921	*38,000	French Morocco ³	114	124
Dutch East Indies	3,274	...	Egypt	180	172
Indo-China	*2,000	*2,180	British Somaliland	1,000	1,250
Philippines	1,956	...	Italian Somaliland	608	...
Siam	4,440	4,571	Anglo-Egyptian Sudan	401	400
Turkey	486	494	Tunis	152	156
Bulgaria	*450	...	India	707	*710
			U.S.S.R.	*1,300	...

a) 1922; b) 1920; c) 1924; d) 1921; e) 1923; f) 1930; g) 1925.

* Estimates.

¹ Cameroons (French mandate), (1926), Tanganyika (1926), Ecuador (1926), Lithuania, Poland (1929), U.S.S.R.: total figures for goats and sheep.

² Egypt, Germany, Netherlands, Poland, Portugal: not including army horses.

³ Madagascar, Morocco, Palestine: animals registered for fiscal purposes.

⁴ Kenya: pigs belonging to Europeans.

⁵ Nigeria: in 1928 and 1929, including Cameroons (Br. mand.).

⁶ Italian Somaliland, Philippines, Peru: total figures for horses, mules and asses.

⁷ U. S. A., Belgium, Norway, Yugoslavia: animals on farms.

⁸ Mexico: figures relating in 1926 to about 96 per cent of communes.

⁹ Syria and Lebanon: not including Jebel Druze; for horses, asses and mules prior to 1928, not including the Alaouites State.

¹⁰ Yugoslavia: draught oxen.

¹¹ Italy: including buffaloes.

Tableau 14. PÊCHERIES MARITIMES. — Table 14. SEA FISHERIES.

Quantité (en milliers de tonnes métriques) et valeur (en millions d'unités monétaires) de la pêche.
Quantity in Metric Tons (000's omitted) and Value in National Currencies (000,000's omitted).

		1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Alaska ¹ .	Poids	.	.	(208.8)	(244.8)	(255.0)	(316.1)	(187.3)	(295.3)	(270.2)	Weight
	Val. (\$)	.	10.0	10.7	10.4	9.9	14.5	13.8	17.3	16.6	Val. (\$)
Canada .	Poids ²	313.2	387.0	341.1	388.9	441.8	516.2	481.4	531.9	502.8	Weight ²
	Val. (\$)	19.6	24.2	22.5	22.9	25.2	29.6	26.9	27.0	27.2	Val. (\$)
SIE.											ASIA.
Japon ⁴ .	Poids						2331.9	2489.2	2299.9	2423.6	Weight
	Val. (Yen)	302.3	289.7	311.3	313.6	323.8	308.8	295.2	288.6	292.2	Val. (Yen)
Corée . .	Poids			548.8	538.9	537.3	586.6	664.3	848.4	* 980	Weight
	Val. (Yen)	10.1	23.6	50.3	52.0	51.6	53.7	64.1	61.1	* 73	Val. (Yen)
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne ⁵	Poids ³	.	.	.	280	258	293	295	322	337	Weight ³
	Val. (Mark)	.	.	.	64.4	64.1	70.6	70.7	84.8	88.4	Val. (Mark)
Belgique ⁶	Val. (Franc)	27.2	24.2	33.2	39.8	42.9	61.0	69.1	76.5	102.0	Val. (Franc)
Bulgarie .	Poids	.	2.5	2.5	4.1	2.5	3.3	4.0	5.0	3.0	Weight
Danemark ⁶	Poids	61.5	51.1	67.8	68.5	78.5	76.3	84.0	94.6	89.3	Poids
	Val. (Krone)	36.0	26.9	34.1	44.7	44.3	35.8	33.8	36.7	38.1	Val. (Krone)
Iles Féroé	Val. (Krone)	7.6	7.5	5.7	7.5	8.0	5.9	5.4	7.6	...	Val. (Krone)
Finlande .	Poids	15.3	13.9	15.4	13.9	14.2	16.9	14.3	15.4	...	Weight
France ⁶ .	Poids ³	230.0	222.7	240.9	250.5	252.9	267.4	269.5	257.3	283.3	Weight ³
	Val. (Franc)	506.5	520.4	551.0	704.5	818.2	1028.7	1016.0	1046.1	1167.4	Val. (Franc)
Islande .	Poids	82.5	113.8	115.8	152.2	164.7	116.0	184.9	207.3	...	Weight
	Val. (Krone)	24.1	28.3	26.5	53.6	46.8	24.3	33.7	42.9	...	Val. (Krone)
Italie . .	Val. (Lira)	.	.	.	.	.	.	216.9	192.4	...	Val. (Lira)
Lettonie .	Poids	.	.	.	8.5	11.4	9.9	10.0	10.0	11.7	Weight
Norvège ⁶	Poids	437.6	562.5	571.0	617.1	622.0	798.6	791.8	894.3	...	Weight
	Val. (Krone)	65.7	86.6	77.5	132.1	129.5	94.9	69.5	81.6	...	Val. (Krone)
Pays-Bas ⁷	Poids	84.4	74.9	84.9	107.6	85.9	101.9	114.8	128.3	130.4	Weight
	Val. (Gulden)	19.3	16.1	18.3	26.7	22.6	22.7	24.9	28.4	30.8	Val. (Gulden)
Pologne .	Poids	1.3	3.7	4.1	2.4	1.5	1.8	1.8	2.3	2.8	Weight
Portugal .	Poids ³	.	.	.	.	.	.	164.7	199.9	150.2	Weight ³
	Val. (Escudo)	56.9	101.7	206.0	294.1	203.0	195.3	214.4	245.0	228.4	Val. (Escudo)
Royaume-Uni ⁸ .	Poids ³	881.6	964.1	925.0	1118.8	1051.3	1054.5	1095.7	1096.1	1137.9	Weight ³
	Val. (£)	23.0	19.5	18.9	21.4	20.3	19.1	19.0	19.8	20.7	Val. (£)
Suède . .	Poids	68.3	69.1	87.9	74.8	71.9	76.9	79.6	87.5	...	Weight
	Val. (Krone)	22.7	19.9	22.8	23.9	26.3	26.8	27.0	25.4	...	Val. (Krone)
OCÉANIE.											OCEANIA.
Australie ¹⁰	Poids	18.9	17.3	15.9	17.3	16.9	20.5	22.6	27.8	...	Weight.
	Val. (£)	1.0	0.8	0.9	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	...	Val. (£)
Nouvelle Zélande	Poids	* 13.4	* 13.2	* 15.5	* 16.8	* 19.8	16.6	17.8	14.6	18.8	Weight
	Val. (£)	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	Val. (£)

SOURCES : Rapports officiels sur les pêcheries. Annuaires statistiques. — Official Reports on Fisheries. Statistical Year-Books

NOTE GÉNÉRALE : Les données se réfèrent aux poissons frais, crustacés et mollusques, mais ni aux autres animaux tels que baleines, phoques, oiseaux aquatiques, etc., ni aux produits des pêcheries préparés, tels que, huile de foie de morue, foie de poisson, etc., ni, enfin, aux coraux, éponges et algues. Les données relatives aux crustacés et mollusques ne sont parfois pas disponibles ou sont incomplètes en ce qui concerne le poids. Dans la majorité des cas, les données paraissent ne pas comprendre les quantités débarquées par des vaisseaux étrangers. Dans la mesure du possible, on a incl. par contre, les quantités débarquées dans les ports étrangers. La valeur indiquée est, en règle générale, celle du poisson débarqué. Il n'existe pas de données simultanées pour les différentes parties des Etats-Unis ; les données officielles les plus récentes vont de 1922 à 1928 suivant les Etats et indiquent pour l'ensemble 1.106.000 tonnes et \$99.300.000.

* Données provisoires ou estimations.

¹ Alaska, Poids : seulement saumon et hareng. Valeur : totalité de la pêche. — ² Canada. Poids : non compris les sardines. La quantité de poissons pêchés, dans les eaux douces, s'est élevée en 1929 à 44.700 tonnes et sa valeur à 6.5 millions de \$. — ³ Canada, Allemagne, France. Poids : crustacés et mollusques incomplets. — ⁴ Japon. Totalité de la pêche maritime dans les eaux japonaises. — ⁵ Allemagne, Belgique (1921-25), Danemark, Norvège, Royaume-Uni : y compris le produit de la pêche débarqué dans les ports étrangers. — ⁶ France. Y compris l'Algérie et la pêche de la morue en Islande et à Terre-Neuve. — ⁷ Pays-Bas : y compris les quantités débarquées par les navires étrangers. — ⁸ Portugal, poids : non compris les poissons comptés par pièce. — ⁹ Royaume-Uni. Poids : non compris les crustacés et les mollusques. A partir de 1923, non compris l'Etat libre d'Irlande. — ¹⁰ Australie, Poids : 1921-25, non compris la Tasmanie et l'Australie du Sud.

GENERAL NOTE : The statistics cover fresh fish, crustaceans and shell-fish, but not whales, seals, aquatic birds, etc.; nor prepared fisheries products, such as cod-liver oil, fish roes, etc. nor coral, sponges and seaweed. In the case of crustaceans and shell-fish, the data for weight are sometimes not available or are incomplete. In the majority of cases, the statistics appear not to include the quantities unloaded by foreign vessels. Whenever possible, the quantities landed in foreign ports have been included. The value shown is, as a rule, that of fish landed. Data covering the same period are not available for the various parts of the United States ; the most recent official figures are for the period 1922-1928, the totals being 1,106,000 tons and \$99,300,000.

* Provisional data or estimates.

¹ Alaska. Weight : salmon and herring only. Value : total catch. — ² Canada. Weight : not including sardines. Fish caught in lake waters amounted in 1929 to 44,700 tons, valued at \$6.5 millions. — ³ Canada, Germany, France : crustaceans and shell-fish incomplete. — ⁴ Japan. Total of coastal and pelagic fisheries, and trawling, in Japanese waters. — ⁵ Germany, Belgium (1921-25), Denmark, Norway, United Kingdom. Including the quantities unloaded in foreign ports. — ⁶ France. Including Algeria and the cod-fishing in Iceland and Newfoundland. — ⁷ Netherlands : including the quantities unloaded by foreign vessels. — ⁸ Portugal, weight : not including fish shown by numbers. — ⁹ United Kingdom. Weight : not including crustaceans or shell-fish. From 1923 onwards, not including the Irish Free State. — ¹⁰ Australia. Weight : 1921-25, not including Tasmania and South Australia.

Tableau 15. STATISTIQUES RELATIVES AUX BALEINES.

Table 15. WHALING STATISTICS.

a) Nombre de baleines capturées. — (a) Number of whales caught.

	1920/21	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	
<i>istribution géographique.</i>											<i>Geographical distribution.</i>
Océan antarctique et											Antarctic and West
Australie occidentale . . .	8,448	7,023	9,910	7,271	11,157	14,959	13,664	14,809	20,341	30,167	Australia.
Côtes d'Afrique	1,263	2,335	3,105	3,649	4,384	4,646	4,144	3,835	3,362	3,498	Coast of Africa.
Côtes d'Esp. et du Portugal											Coast of Spain and Por-
Atlantique sept. et											tugal, North Atlantic
Océan arctique.	666	1,518	2,320	3,034	3,171	3,068	1,826	1,561	1,159	1,472	and Arctic.
Océan Pacifique sept. . . .	129	1,356	1,363	1,102	1,892	1,804	2,064	1,412	1,241	975	Pacific (North).
Côtes du Chili et du Pérou. .	181	202	—	257	774	1,568	671	...	...	250	Coast of Chile and Peru.
Japon et Corée	1,487	1,506	1,422	1,526	1,875	2,148	1,546	1,607	1,463	1,312	Japan and Corea.
Total	12,174	13,940	18,120	16,839	23,253	28,103	23,915	23,224	27,566	37,674	Total catch.
<i>nt</i>											<i>of which</i>
entreprises norvégiennes . .	6,240	6,157	8,738	7,180	12,461	14,727	12,754	11,791	14,996	21,609	Norwegian whaling.
» britanniques	3,300	4,105	5,675	5,759	6,835	8,735	7,248	7,079	8,230	12,204	British whaling.
» des autres pays.	2,634	3,678	3,707	3,900	3,957	4,731	3,913	4,354	4,340	3,861	Whaling of other countries.

b) Production d'huile de baleine. — (b) Production of whale oil.

[(En milliers de tonnes métriques. — Metric tons, 000's omitted.)]

	1920/21	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	
<i>istribution géographique.</i>											<i>Geographical distribution.</i>
Océan antarctique et											Antarctic and West
Australie occidentale . . .	66.1	76.6	104.0	78.7	121.3	136.2	153.2	181.6	276.2	431.2	Australia.
Côtes d'Afrique	8.2	13.0	16.8	21.3	25.6	23.7	22.9	22.9	24.6	24.5	Coast of Africa.
Côtes d'Esp. et du Portugal											Coast of Spain and Por-
Atlantique sept., et											tugal, North Atlantic
Océan arctique.	2.9	7.3	11.7	14.6	14.7	14.7	9.5	8.3	6.7	9.1	and Arctic.
Océan Pacifique sept. . . .	0.8	9.7	5.9	5.0	8.7	9.4	10.1	8.5	7.5	7.1	Pacific (North).
Côtes du Chili et du Pérou. .	1.7	1.7	—	*1.7	4.2	9.2	*5.7	*2.0	*2.5	2.1	Coast of Chile and Peru.
Japon et Corée . . . . .	.	.	.	.	1.7	2.0	.	.	1.2	.	Japan and Corea.
Total	79.8	108.3	138.4	*121.3	176.2	195.2	*190.2	*223.4	*316.3	474.0	Total production.
<i>nt</i>											<i>of which</i>
entreprises norvégiennes . .	47.2	56.2	74.4	62.1	101.1	112.2	116.7	135.3	204.9	304.2	Norwegian whaling.
» britanniques	23.9	33.2	48.5	43.7	58.9	64.4	65.9	67.8	86.8	145.1	British whaling.
» des autres pays.	8.7	18.8	15.5	15.5	16.2	18.6	16.6	20.3	24.6	24.7	Whaling of other countries.

SOURCE : *International Whaling Statistics*, publié par le Comité norvégien de statistiques balcinières.

SOURCE : *International Whaling Statistics*, published by the Norwegian Committee for Whaling Statistics.

Note. — Les données se réfèrent aux campagnes commençant en hiver et finissant en été. La faible production d'huile de baleine au Japon s'explique par le fait que les baleines y servent en grande partie directement de nourriture humaine.

Note. — The data refer to whaling seasons beginning in winter and ending in summer. The low production of oil in Japan is explained by the extensive use of whales for human food.

* Chiffre approximatif.

¹ Chiffres incomplets.

* Approximate figures.

¹ Incomplete figure.

Etendue des données. — Dans les tableaux figurent tous les pays producteurs pour lesquels il existe des statistiques officielles ; dans quelques cas, à défaut de données officielles, des estimations non officielles ont été reproduites. On a indiqué en note les pays producteurs d'une certaine importance qui ont dû être omis par suite du manque de données.

Dans quelques cas, on a dû exclure des totaux les pays dont les chiffres disponibles formaient une série trop incomplète : ces chiffres figurent entre parenthèses.

Les totaux continentaux et mondiaux sont souvent donnés en chiffres ronds, ajustés au moyen d'évaluations tenant compte des diverses lacunes.

Dates. — Etant donné l'interversion des saisons dans les deux hémisphères, les entêtes de la plupart des tableaux portent deux indications de date : l'année civile pour les pays de l'hémisphère septentrional, une année double pour les pays de l'hémisphère méridional. Les données de l'hémisphère septentrional se rapportent aux quantités produites pendant l'année civile (récoltes de mars à octobre) ; celles de l'hémisphère méridional, aux quantités produites à cheval sur deux années (récolte de novembre à juin). Toutefois, pour quelques cultures dont les centres principaux de production se trouvent dans la zone tropicale, où les saisons ne sont pas nettement définies, toutes les données sont classées sous l'indication d'une année double ; elles se rapportent aux quantités produites, de septembre à août, pour le riz et le sucre ; de juillet à juin, pour le café, et d'août à juillet, pour le coton. Une année double a également été adoptée pour l'olivier, qui, bien que cultivé dans la zone tempérée, fournit sa production dans les derniers mois de l'année civile et les premiers mois de l'année suivante.

Superficies. — Il n'existe souvent pas de données bien distinctes pour les superficies ensemencées par opposition avec les superficies moissonnées ; dans beaucoup de cas, on possède plusieurs évaluations : celles qui se rapportent aux superficies ensemencées sont des estimations préliminaires ou approximatives, tandis que les chiffres définitifs se rapportent uniquement aux superficies moissonnées. Les différences sont souvent négligeables : mais elles peuvent être considérables dans quelques pays qui accusent régulièrement des pertes importantes à la suite des dégâts de l'hiver ou d'autres causes adverses (sécheresse, invasions d'insectes, etc.). La différence est particulièrement importante dans le cas de certains produits pour lesquels la récolte ne se fait pas toujours annuellement, par exemple la canne à sucre. Les données publiées dans les tableaux se rapportent autant qu'il est possible aux superficies moissonnées.

Scope of Data. — The tables show all the producing countries for which official statistics exist in some cases, where official data are lacking, unofficial estimates have been inserted. Important producing countries which have had to be omitted for want of data are mentioned in notes to the various tables.

In some cases countries for which the figures available did not form a sufficiently complete series have had to be omitted from the totals : these figures are given in brackets.

Continental and world totals are frequently given in round figures, adjusted on the basis of estimates which take the various *lacunæ* into account.

Dates. — Owing to the fact that the seasons in the two hemispheres are reversed, the headings of most tables contain two indications of date : the calendar year for countries in the northern and a double year for countries in the southern hemisphere. The figures for the northern hemisphere refer to the quantity produced during the calendar year (harvests from March to October) ; those for the southern hemisphere to the yield spread over two years (harvests from November to June). In the case of some crops, however, the chief producing centres of which are in the tropical zone, where the seasons are not clearly defined, all the data are classified under the heading of a double year ; they refer, in the case of rice and sugar, to crops from September to August ; in the case of coffee from July to June ; and in the case of cotton from August to July. A double year has also been adopted for olives, which, although grown in the temperate zone, are harvested in the last months of the calendar year and the first months of the following year.

Area. — Frequently there are no figures for the areas sown as compared with the areas harvested. In many cases several estimates are available : those referring to the areas sown are preliminary or approximate, whereas the final figures refer to the areas harvested only. The differences are frequently negligible, but they may be considerable in some countries which regularly report serious losses as a result of winter damage or other adverse causes (drought, invasions of insects, etc.). The difference is particularly important in the case of certain products which are not always harvested annually, such as sugar-cane. The data published in the tables refer as far as possible to areas harvested.

Caractère des données. — La comparaison entre les relevés de beaucoup de pays est rendue malaisée, du fait que les méthodes statistiques employées en vue de l'évaluation des superficies et des récoltes sont en progrès constant. La Tchécoslovaquie, par exemple, a changé ses méthodes en 1927, et la Pologne en 1929. Pour ce dernier pays, les évaluations obtenues d'après la nouvelle méthode ont été sensiblement supérieures à celles des anciennes méthodes.

Les chiffres pour 1930, et plus spécialement ceux de l'hémisphère méridional pour 1930-31, représentent en général des évaluations provisoires de la dernière récolte ou des prévisions de la récolte en cours. Pour quelques pays, les relevés de 1929 et, plus rarement, ceux de 1928 sont également sujets à révision.

Sauf avis contraire, les chiffres relatifs à l'Union des Républiques soviétistes socialistes représentent le total des exploitations individuelles des paysans et des exploitations collectives. Comme il n'existe pas de données distinctes pour les territoires d'Europe et d'Asie, l'Union des Républiques soviétistes socialistes a été donnée en règle générale avec l'Europe.

Prix. — Les cours des prix donnés au bas des tableaux représentent les prix à la fin de décembre de chaque année et sont exprimés, en francs-or, pour un quintal métrique. On a choisi, dans la mesure du possible, les marchés et les qualités les plus caractéristiques. Des cours hebdomadaires plus complets sont publiés régulièrement dans l'*Annuaire* et dans les *Bulletins mensuels* de l'Institut international d'Agriculture.

Character of the Data. — The comparability of the returns of many countries from one year to another is affected by constant improvements in the statistical methods employed for estimating areas and crops. Czechoslovakia, for instance, changed its system in 1927 and Poland in 1929. In the case of the latter country the figures obtained under the new system have been considerably higher than those obtained under the old.

The figures for 1930 and, more particularly, those of the northern hemisphere for 1930-31 generally represent provisional estimates of the last harvest or forecasts of the current harvest. In the case of some countries the 1929 statements, and less frequently those for 1928, are also subject to revision.

Except where otherwise stated, the figures for the U.S.S.R. represent the total of the individual holdings of peasants and of collective undertakings. As there are no separate data for European and Asiatic territories, the U.S.S.R. has as a rule been included in Europe.

Price quotations. — The quotations given at the bottom of Tables represent the prices at the end of December of each year and are expressed in gold francs per 1 metric quintal (100 kg.). They refer whenever possible to the most representative markets and grades. Weekly and more complete price returns are published regularly in the *Year-Book* and the *Monthly Crop Returns* of the International Institute of Agriculture.

Tableau 16. FROMENT : Superficie, production et rendement.

Table 16. WHEAT : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30		
AFRIQUE	3,540	4,590	.	29,682	31,842	31,906	*37,100	*30,600	.	.	AFRICA.	
Algérie	1,379	1,536	7,270	6,410	7,708	8,247	9,065	8,340	5.3	5.9	Algeria.	
Bassoutoland ¹ . . . . .	.	36	.	175	251	209	198	...	.	5.5	Basutoland. ¹
Cyrénaïque . . . . .	.	10	.	44	10	9	57	42	.	5.8	Cyrenaica.
Egypte	592	653	10,021	10,126	12,069	10,150	12,309	11,186	16.9	18.8	Egypt.	
Erythrée . . . . .	.	8	.	62	5	11	9	...	.	1.2	Eritrea.
Kénia ¹ . . . . .	.	26	.	109	158	207	266	284	.	10.4	Kenya. ¹
Maroc français	919	1,218	6,450	6,801	7,677	7,637	8,645	5,000	7.0	7.1	Fr. Morocco.	
Rhodésie Nord ¹ . . . . .	.	a) 1	.	11	8	11	...	...	.	a) 10.1	Rhodesia, North. ¹
Rhodésie Sud ¹ . . . . .	.	2	.	11	9	6	12	...	.	6.7	Rhodesia, South ¹
Soudan anglo-ég.	9	10	120	146	156	144	134	...	13.3	13.5	Anglo-Eg. Sudan.	
Tripolitaine . . . . .	.	b) 10	.	48	47	5	...	5	.	b) 0.5	Tripolitania.
Tunisie	568	700	2,236	3,550	2,200	3,300	3,350	2,630	3.9	4.8	Tunis.	
Union S.-Afr.	359	381	1,940	2,189	1,544	1,970	3,032	2,771	5.4	8.0	Union of S. Afr.	
AMÉRIQ. DU NORD	34,193	35,094	320,652	336,982	369,604	403,233	303,103	339,884	9.4	8.6	NORTH AMERICA.	
Canada	9,032	10,220	101,794	110,806	130,546	154,240	82,878	108,285	11.3	8.1	Canada.	
Etats-Unis	25,161	24,728	218,858	226,176	239,058	248,993	220,225	231,599	8.7	8.9	United States.	
AMÉRIQUE CENTR.	861	530	2,900	2,883	3,294	3,047	3,135	3,119	3.4	5.9	CARIBBEAN.	
Guatémala	10	7	60	71	58	45	51	51	6.0	7.1	Guatemala.	
Mexique	851	523	2,840	2,812	3,236	3,002	3,084	3,068	3.3	5.9	Mexico.	
AMÉRIQUE DU SUD	7,750	*8,000	*67,500	74,330	*92,100	109,350	*60,900	*77,000	8.7	7.6	SOUTH AMERICA.	
Argentine	6,540	6,436	55,354	62,616	76,830	94,997	44,246	65,000	8.5	6.9	Argentine.	
Bolivie . . . . .	.	a) 104	.	510	...	830	...	...	.	a) 8.0	Bolivia.
Brésil	c) 91	a) 145	1,195	1,350	1,261	1,260	...	...	*13.1	a) 8.7	Brazil.
Chili	585	711	7,009	6,341	8,330	8,077	10,084	6,511	12.0	4.2	Chile.	
Pérou	102	a) 105	808	727	857	837	...	...	7.9	a) 18.0	Peru.
Uruguay	351	444	2,633	2,786	4,190	3,349	3,581	1,964	7.5	8.1	Uruguay.	
ASIE ² . . . . .	.	15,900	.	*120,000	*123,000	*108,100	*117,800	*136,400	.	*7.4	ASIA. ²
Chine ³ . . . . .	.	1,285	.	.	14,447	14,692	13,018	13,567	.	10.1	China. ³
Chypre	77	79	622	442	510	424	597	...	8.1	7.5	Cyprus.	
Corée	357	354	2,683	2,787	2,461	2,339	2,264	2,445	7.5	6.4	Korea.	
Formose	3	0.4	17	4	4	4	3	...	5.7	8.7	Formosa.	
Inde brit.	11,996	12,939	91,414	88,355	91,170	79,160	87,289	105,191	7.6	6.7	India.	
Irak . . . . .	.	.	.	1,343	...	...	...	...	.	.	Iraq.
Japon	485	491	7,321	7,740	7,949	8,386	8,300	8,039	15.1	16.9	Japan.	
Kouang-Toung . . . . .	.	.	13	9	11	9	9	...	.	8.0	Kwantung.
Palestine . . . . .	.	.	880	990	994	653	851	893	.	.	Palestine.
Sakhaline . . . . .	.	0.2	.	3	3	4	3	...	.	13.9	Saghalien.
Syrie et Liban	c) 547	364	c) 3,097	3,794	3,969	1,766	4,433	4,869	c) 5.7	12.2	Syria and Lebanon.	
Turquie ⁴ . . . . .	.	d) (2,042)	.	.	(13,332)	.	.	.	.	d) 6.5	Turkey. ⁴
EUROPE ⁵ . . . . .	.	58,817	.	579,584	558,188	599,089	590,229	652,000	.	10.0	EUROPE. ⁵
Allemagne	1,463	1,600	26,867	25,972	32,801	38,536	33,492	37,889	18.4	20.9	Germany.	
Autriche	c) 192	208	c) 2,414	2,569	3,255	3,515	3,146	3,098	c) 12.6	15.1	Austria.	
Belgique	137	144	3,591	3,484	4,430	4,685	3,599	3,687	26.2	25.0	Belgium.	
Bulgarie	967	1,077	8,546	9,946	11,463	13,377	9,033	15,859	8.8	8.4	Bulgaria.	
Danemark	82	104	2,442	2,386	2,561	3,324	3,204	2,850	29.8	30.8	Denmark.	

Tableau 16 (fin). Froment : Superficie, production et rendement.

Table 16 (concluded). Wheat : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY												
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30													
EUROPE (suite).												EUROPE (ctd.).											
Espagne . . .	4,232	4,299	38,761	39,898	39,415	32,628	41,979	39,733	9.2	9.8	Spain.												
Estonie . . .	19	33	182	239	294	282	343	445	9.6	10.3	Estonia.												
Finlande . . .	14	19	201	251	290	272	298	324	14.4	15.8	Finland.												
France . . .	5,466	5,160	79,136	63,077	75,150	76,554	87,053	62,901	14.5	16.9	France.												
Grèce . . .	.	505	2,561	3,376	3,530	3,561	2,314	2,879	.	4.6	Greece.											
Hongrie . . .	1,354	1,500	16,242	20,387	20,938	27,001	20,408	19,959	12.0	13.6	Hungary.												
Irlande, Etat l.	13	12	296	314	387	323	322	297	22.8	27.9	Irish F. State.												
Italie . . .	4,676	4,773	53,904	60,050	53,291	62,215	70,795	57,375	11.5	14.8	Italy.												
Lettonie . . .	36	59	388	506	717	680	636	1,000	10.8	10.8	Latvia.												
Lithuanie . . .	e) 90	198 c)	1,019	1,138	1,435	1,722	2,539	2,886 c)	11.3	12.8	Lithuania.												
Luxembourg . .	9	8	107	169	191	194	75	124	11.9	9.0	Luxemburg												
Malte . . .	4	4	74	84	80	79	80	82	18.5	22.2	Malta.												
Norvège . . .	11	12	173	160	165	217	204	211	15.7	17.1	Norway.												
Pays-Bas . . .	60	45	1,686	1,493	1,676	1,996	1,488	1,353	28.1	32.7	Netherlands.												
Pologne . . .	1,016	1,427	11,991	14,286	16,627	16,117	17,925	22,404	11.8	12.6	Poland.												
Portugal . . .	431	441	3,006	2,330	3,115	2,054	2,943	3,683	7.0	6.7	Portugal.												
Roumanie . . .	2,860	2,737	24,377	30,178	26,327	31,446	27,148	35,590	8.5	9.9	Roumania.												
Royaume-Uni . .	731	560	16,493	13,880	15,177	13,543	13,542	11,497	22.6	24.2	United Kingd.												
Suède . . .	142	232	2,886	3,307	4,310	5,213	5,180	6,023	20.3	22.3	Sweden.												
Suisse . . .	.	51	880	1,096	1,121	1,156	1,130	1,041	.	21.9	Switzerland.											
Tchécoslov. . .	616	816	9,802	10,868	12,847	14,387	14,398	14,446	15.9	17.6	Czechoslovakia.												
U.R.S.S. ⁶ . . .	.	30,644	.	248,700	211,200	215,900	201,100	*281,000	.	6.6	U.S.S.R. ⁵											
Yougoslavie . .	1,600	2,149	15,990	19,440	15,395	28,112	25,855	24,223	10.0	12.3	Yugoslavia.												
CÉANIE												OCEANIA.											
Australie . . .	4,051	6,042	34,978	43,753	32,169	43,458	34,422	55,793	8.6	5.7	Australia.												
Nouvelle- Zélande . . .	91	97	1,807	2,164	2,597	2,404	1,970	1,769	19.9	20.2	New Zealand.												
TOTAL . . . . .	.	* 129,100	.	*1,189,400	*1,212,800	*1,300,600	*1,150,000	*1,296,600	.	*8.9	TOTAL.											
Prix en francs-or par quintal ; fins d'années.												Prices in gold francs per quin- tal ; end of years.											
WINNIPEG : Manitoba N 1												WINNIPEG : Manitoba N 1.											
CHICAGO : Winter N 2												CHICAGO : Winter N 2.											
BUENOS-AIRES : Barletta												BUENOS AIRES : Barletta.											

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation.

* Estimate.

a) 1928-29 ; b) 1928 ; c) 1922-25 ; d) 1927.

a) 1928-29 ; b) 1928 ; c) 1922-25 ; d) 1927.

¹ Bassoutoland, Kénia, Rhodésie : cultures des Européens seulement.

¹ Basutoland, Kenya, Rhodesia : cultivation by Europeans only.

² Asie : non compris la majeure partie de la Chine, la Turquie et la Perse, dont la production pour 1928 est estimée à 11.430.000 quintaux. L'U.R.S.S. figure sous Europe.

² Asia : not including the major part of China, Turkey and Persia, the estimated production of which amounted in 1928 to 11,430,000 quintals. The U.S.S.R. is given under Europe.

³ Chine : Mandchourie seulement. La production moyenne de Chine entière est estimée à 80 millions de quintaux.

³ China : Manchuria only. The total average production of China is estimated at 80 million quintals.

⁴ Turquie : y compris le territoire d'Europe.

⁴ Turkey : including European territories.

⁵ U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

⁵ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 17. SEIGLE : Superficie, production et rendement.

Table 17. RYE : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1921-1925	1929/30		
AFRIQUE	59	a) 46	214	229	172	191	...	...	3.6	a) 4.0	AFRICA.
Algérie	1	1	7	4	14	15	12	18	7.0	8.8	Algeria.	
Union S.-Afr. . .	58	a) 45	207	225	158	176	...	...	3.6	a) 4.0	Union of S. Afr.
AMÉRIQUE DU NORD	2,561	1,749	22,584	13,456	18,729	14,728	13,989	18,353	8.8	8.0	NORTH AMERICA.	
Canada	578	401	5,309	3,094	3,955	3,713	3,343	5,593	9.2	8.3	Canada.	
Etats-Unis	1,983	1,348	17,275	10,362	14,774	11,015	10,146	12,760	8.7	7.9	United States.	
AMÉRIQUE DU SUD	282	* 233	978	1,483	1,865	2,480	* 1,300	* 1,400	3.5	* 5.6	SOUTH AMERICA.	
Argentine	267	220	778	1,322	1,680	2,280	1,118	1,200	2.9	5.1	Argentina.	
Brésil	13	a) 10	184	140	145	163	...	...	14.2	a) 15.7	Brazil.
Chili	2	3	16	21	40	37	36	31	8.0	11.0	Chile.	
ASIE : Turquie ¹ . .	.	b) (159)	.	.	(1,011)	...	...	...	.	b) (6.3)	ASIA : Turkey. ¹
EUROPE ² . . . . .	.	43,224	.	432,794	450,760	420,577	* 442,449	...	.	10.2	EUROPE. ²
Allemagne	4,348	4,727	65,013	64,059	68,336	85,222	81,550	76,792	15.0	17.3	Germany.	
Autriche	c) 367	374	c) 4,272	4,753	5,112	5,060	5,105	5,236	c) 11.6	13.6	Austria.	
Belgique	226	229	5,224	5,108	5,551	5,881	5,630	5,018	23.1	24.5	Belgium.	
Bulgarie	179	217	1,481	1,812	1,766	2,049	1,864	3,437	8.3	8.6	Bulgaria.	
Danemark	217	152	3,343	3,170	2,633	2,460	2,644	2,550	15.4	17.4	Denmark.	
Espagne	729	615	7,042	5,970	6,735	3,661	5,826	5,253	9.7	9.5	Spain.	
Estonie	159	133	1,639	1,141	1,711	1,406	1,457	2,257	10.3	10.9	Estonia.	
Finlande	234	228	2,875	3,025	3,275	2,794	3,335	3,583	12.3	14.6	Finland.	
France	889	784	10,324	7,640	8,625	8,657	10,016	7,431	11.6	12.8	France.	
Grèce	* 33	69	244	406	382	440	329	402	* 7.4	4.7	Greece.	
Hongrie	644	657	6,818	7,980	5,681	8,278	7,982	6,713	10.6	12.2	Hungary.	
Irlande, Et. libre	3	2	d) 49	53	46	38	32	30	d) 16.3	19.3	Irish Free State	
Italie	125	124	1,549	1,650	1,508	1,660	1,755	1,555	12.4	14.1	Italy.	
Lettonie	252	239	2,422	1,554	2,588	2,149	2,414	3,518	9.6	10.1	Latvia.	
Lituanie	c) 557	451	c) 5,948	3,508	5,382	4,755	5,596	6,310	c) 10.7	12.4	Lithuania.	
Luxembourg	7	7	89	90	90	90	106	105	12.7	14.5	Luxemburg.	
Norvège	11	7	198	164	154	126	137	149	18.0	18.4	Norway.	
Pays-Bas	202	197	4,102	3,466	3,426	4,403	4,648	3,146	20.3	23.6	Netherlands.	
Pologne	4,454	5,798	51,218	51,824	58,871	61,102	70,098	69,580	11.5	12.1	Poland.	
Portugal	284	234	1,297	918	1,188	1,007	1,190	1,235	4.6	5.1	Portugal.	
Roumanie	281	313	2,126	2,856	2,368	2,917	3,370	4,645	7.6	10.8	Roumania.	
Royaume-Uni . . .	.	11	.	244	142	162	183	...	.	18.9	United Kingdom
Suède	338	255	5,566	5,866	3,847	4,357	4,136	4,869	16.5	16.2	Sweden.	
Suisse	20	20	417	402	404	436	410	384	20.9	20.5	Switzerland.	
Tchécoslovaquie	861	1,084	13,260	14,142	15,235	18,355	18,336	17,285	15.4	16.9	Czechoslovakia.	
U.R.S.S. ² . . . . .	.	26,059	.	239,100	244,200	191,200	202,200	...	.	7.8	U.S.S.R. ²
Yougoslavie . . .	193	238	1,506	1,893	1,504	1,912	2,100	2,429	7.8	8.8	Yugoslavia	
Océanie	2	a) * 2	19	17	16	22	...	...	9.5	a) 11.0	OCEANIA.
Australie	2	a) 2	13	10	12	20	...	...	6.5	a) 10.1	Australia.
Nouvelle-Zélande	.	a) 0.2	6	7	4	2	...	...	.	a) 12.9	New Zealand.
MONDE ENTIER ¹ . .	.	* 45,250	.	447,979	471,542	437,998	* 458,000	...	.	10.1	WORLD. ¹

Prix en francs-or par quintal; fins d'années.

Prices in gold-francs per quintal

end of years.

WARSAW : Native.
MINNEAPOLIS : N 2.VARSOVIE : Indigène
MINNEAPOLIS : N 2

23.40

19.08

23.49

20.61

20.76

21.02

14.14

19.59

11.05

7.75

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation.

* Estimate.

a) 1928; b) 1927; c) 1922-25; d) 1923-25.

a) 1928; b) 1927; c) 1922-25; d) 1923-25.

¹ Turquie : chiffres non compris dans les totaux.¹ Turkey : figures not included in totals.² U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.² U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 18. MÉTEIL : Superficie, production et rendement.

Table 18. MESLIN : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929	1921-1925	1926	1927	1928	1929	1930	1921-1925	1929		
AMÉRIQUE												AMERICA.
Canada. . . .	339	453	5,913	6,915	7,679	7,987	7,298	9,038	17.4	16.1		Canada.
EUROPE												EUROPE.
Allemagne ¹ .	.	367	.	.	5,651	6,455	6,750	5,652	.	18.4		Germany. ¹
Autriche ² . .	7	11	67	84	89	119	147	...	9.2	13.8		Austria. ²
Belgique ³ . .	5	4	98	96	92	97	69	80	20.0	18.1		Belgium. ³
Bulgarie ⁴ . .	96	94	883	1,142	992	1,091	880	1,229	9.2	9.4		Bulgaria. ⁴
Danemark ⁵ . .	210	305	4,351	4,884	5,558	7,632	7,718	7,610	20.8	25.3		Denmark. ⁵
Espagne . . .	44	43	251	311	335	264	266	...	5.7	6.2		Spain.
Estonie ⁶ . . .	56	64	582	738	605	572	723	820	10.3	11.2		Estonia. ⁶
Finlande . . .	10	12	128	141	160	150	156	172	12.8	13.0		Finland.
France ⁷ . . .	106	85	1,301	926	1,000	960	1,169	867	12.3	13.7		France. ⁷
Grèce	45	48	273	280	271	230	116	197	6.1	2.4		Greece.
Lettonie ⁸ . .	61	47	618	680	571	477	629	...	10.2	13.5		Latvia. ⁸
Lithuanie. . .	a) 60	98	a) 613	1,186	1,032	998	1,287	1,277	a) 10.2	13.1		Lithuania.
Luxembourg ⁹ .	7	4	78	57	59	56	41	64	11.4	11.5		Luxemburg. ⁹
Norvège ¹⁰ . .	9	6	151	152	124	131	107	117	16.9	19.4		Norway. ¹⁰
Pologne ¹¹ . .	105	144	a) 1,128	2,025	2,130	2,420	2,458	...	a) 10.7	17.1		Poland. ¹¹
Royaume-Uni ¹	.	56	.	894	833	965	1,180	1,020	.	21.0		United Kingdom. ¹
Suède ¹⁰ . . .	268	232	5,036	5,309	4,064	4,718	5,155	...	18.8	22.2		Sweden. ¹⁰
Suisse ³ . . .	5	5	111	118	119	124	120	110	21.4	23.1		Switzerland. ³
Tchéco-slovaquie ¹¹ .	17	8	222	148	142	165	124	113	13.5	15.6		Czechoslovakia. ¹¹
Yougoslavie ² .	42	50	332	437	377	430	479	424	7.9	9.5		Yugoslavia. ²

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

a) 1923-1925.

a) 1923-1925.

¹ Allemagne, Royaume-Uni : froment, seigle, orge et avoine.

¹ Germany, United Kingdom : wheat, rye, barley and oats.

² Autriche, Estonie, Yougoslavie : mélange de céréales.

² Austria, Estonia, Yugoslavia : mixture of cereals.

³ Belgique, Luxembourg, Suisse : 50 % de froment et 50 % de seigle.

³ Belgium, Luxemburg, Switzerland : 50 % wheat and 50 % rye.

⁴ Bulgarie : en moyenne 55 % de froment et 45 % de seigle.

⁴ Bulgaria : 55 % wheat and 45 % rye on the average.

⁵ Danemark : 50 % de céréales et 50 % de légumineuses ou 10 % d'orge et 60 % d'avoine.

⁵ Denmark : 50 % cereals and 50 % pulse, or 40 % barley and 60 % oats.

⁶ France : en général 2/3 de froment et 1/3 de seigle.

⁶ France : in general 2/3 wheat and 1/3 rye.

⁷ Lettonie : mélange d'avoine et d'orge, parfois avec pois et vesces.

⁷ Latvia : mixture of oats and barley, occasionally with peas and vetches.

⁸ Norvège : 1/3 d'orge et 2/3 d'avoine.

⁸ Norway : 1/3 barley and 2/3 oats.

⁹ Pologne : Méteil de céréales de trois façons : a) 50 % d'orge et 50 % d'avoine ; b) et c) 35 % de froment ou de seigle, 15 % d'orge et 30 % d'avoine.

⁹ Poland : Cereal mixture of three types : (a) 50 % barley and 50 % oats, (b) and (c) 35 % wheat or rye, 35 % barley and 30 % oats.

¹⁰ Suède : 35 % d'orge, 54 % d'avoine et 11 % de légumineuses.

¹⁰ Sweden : 35 % barley, 54 % oats and 11 % pulse.

¹¹ Tchécoslovaquie : Méteil de céréales de trois façons : a) froment d'hiver et seigle d'hiver en proportions égales ou avec 75 % de froment et 25 % de seigle ; b) seigle de printemps de 50 % à 75 %) et orge de printemps (de 25 % à 50 %) ; c) dans certains cas exceptionnels : froment de printemps de 50 % à 70 %) et orge de printemps (de 30 % à 50 %).

¹¹ Czechoslovakia : Cereal mixture of three types : (a) winter wheat and winter rye in equal proportions, or 75 % wheat and 25 % rye ; (b) 50 % to 75 % spring rye and 25 % to 50 % spring barley ; (c) in rare cases : 50 % to 70 % spring wheat and 30 % to 50 % spring barley.

Tableau 19. ORGE : Superficie, production et rendement.

Table 19. BARLEY : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
AFRIQUE	* 3,100	* 3,570	* 20,200	18,333	20,371	26,046	* 25,700	* 18,230	* 6.4	* 7.2	AFRICA.
Algérie	1,221	1,431	6,701	5,008	7,523	8,647	8,806	8,200	5.5	6.2	Algeria.
Cyrénaïque . . . . .	.	38	.	446	50	63	343	125	.	9.0	Cyrenaica.
Egypte	154	162	2,487	2,198	2,604	2,351	2,758	2,307	16.1	17.0	Egypt.
Erythrée . . . . .	.	20	.	140	25	27	30	...	.	1.5	Eritrea.
Kénia . . . . .	.	4	3	6	5	16	38	...	.	8.6	Kenya.
Maroc français.	1,158	1,311	9,506	7,869	8,784	11,785	10,302	6,000	8.2	7.9	French Morocco.
Soudan anglo-ég.. . . .	4	3	51	46	59	57	48	...	14.0	14.0	Anglo-Eg. Sudan.
Tripolitaine . . . . .	.	a) 60	.	466	250	50	...	75	.	a) 0.8	Tripolitania.
Tunisie	418	505	1,490	1,920	895	2,750	2,500	1,200	3.6	5.0	Tunis.
Union S.-Afr.	* 39	37	272	234	176	300	457	228	* 7.0	12.4	Union of S. Afr.
AMÉRIQUE DU NORD	4,310	7,686	58,474	62,027	78,993	107,527	88,222	100,380	13.6	11.5	NORTH AMERICA.
Canada	1,268	2,398	17,855	21,769	21,105	29,695	22,276	29,427	14.1	9.3	Canada.
Etats-Unis.	3,042	5,288	40,619	40,258	57,888	77,832	65,946	70,953	13.4	12.5	United States.
AMÉRIQUE CENTR. .	290	160	867	937	977	913	533	...	3.0	3.3	CARIBBEAN.
Mexique	290	160	867	937	977	913	533	...	3.0	3.3	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD .	* 700	* 600	* 4,000	7,570	* 6,000	5,860	* 6,000	* 5,000	* 5.7	* 10.5	SOUTH AMERICA.
Argentine	498	325	2,161	4,000	3,170	3,661	3,512	3,100	4.3	10.8	Argentine.
Bolivie . . . . .	.	b) 150	.	2,510	...	750	...	...	.	b) 5.0	Bolivia.
Brésil	c) 6	a) 7	c) 67	62	89	92	...	...	c) 11.2	a) 13.2	Brazil.
Chili	65	79	1,163	985	1,262	1,332	1,540	940	17.9	19.6	Chile.
Uruguay	2	6	16	15	25	23	58	60	8.0	9.5	Uruguay.
ASIE ¹	* 5,500	* 5,700	59,100	59,553	* 58,000	* 51,900	* 59,700	* 56,000	* 10.7	* 10.5	ASIA ¹ .
Chypre	47	51	476	422	472	446	640	...	10.1	12.5	Cyprus.
Corée	862	929	7,970	7,964	7,688	7,437	8,189	8,676	9.2	8.8	Korea.
Formose . . . . .	.	1	6	4	4	4	3	...	.	5.7	Formosa.
Inde (brit.) ²	2,823	* 3,034	29,130	26,255	25,919	21,276	25,604	...	10.3	* 8.4	India ² .
Irak . . . . .	.	.	d) 1,450	2,718	...	...	...	...	.	.	Iraq.
Japon	1,064	888	18,071	19,181	17,959	17,740	17,500	15,779	17.0	19.7	Japan.
Palestine . . . . .	.	.	390	694	445	467	520	603	.	.	Palestine.
Sakhaline . . . . .	.	1	.	10	13	14	15	...	.	19.5	Saghalien.
Syrie et Liban	e) 322	303	e) 1,650	2,305	3,337	2,984	5,196	4,673	e) 5.1	17.1	Syria and Lebanon
Turquie ³ . . . . .	.	f) (922)	.	.	(6,293)	...	...	.	.	f) (6.8)	Turkey ³ .
EUROPE. . . . .	.	19,837	.	200,220	188,491	216,921	253,291	...	.	* 12.8	EUROPE.
Allemagne	d) 1,394	1,552	d) 24,867	24,625	27,379	33,469	31,807	28,603	d) 17.8	20.5	Germany.
Autriche	e) 135	158	e) 1,626	1,976	2,381	2,820	2,694	2,463	e) 12.0	17.0	Austria.
Belgique	34	25	899	915	908	950	617	716	26.4	24.3	Belgium.
Bulgarie	218	219	2,017	2,413	2,801	3,401	2,042	4,116	9.3	9.3	Bulgaria.
Danemark	281	368	7,019	7,275	7,856	11,004	11,124	10,830	25.0	30.3	Denmark.
Espagne	1,758	1,817	20,089	20,964	20,079	18,039	21,193	22,011	11.4	11.7	Spain.
Estonie	123	114	1,190	1,315	944	917	1,238	1,283	9.7	10.9	Estonia.
Finlande	111	110	1,259	1,561	1,431	1,256	1,343	1,355	11.3	12.2	Finland.
France	693	750	9,557	9,984	10,957	11,073	12,851	9,871	13.8	17.1	France.
Grèce	* 152	217	1,238	1,659	1,583	1,578	1,029	1,685	8.1	4.7	Greece.
Hongrie	444	477	4,833	5,554	5,157	6,678	6,826	5,355	10.9	14.3	Hungary.
Irlande, Etat Libre	64	48	1,315	1,457	1,371	1,338	1,298	1,201	20.5	27.3	Irish Free State.
Italie	229	234	2,206	2,400	2,056	2,400	2,628	2,431	9.6	11.2	Italy.
Lettonie	167	183	1,519	1,886	1,301	713	2,079	1,773	9.1	11.4	Latvia.
Lithuanie	e) 187	214	e) 2,150	2,489	1,879	1,504	2,675	2,194	e) 11.5	12.5	Lithuania.
Luxembourg	3	5	35	40	39	43	94	39	11.7	17.1	Luxemburg.

Tableau 19 (fin). Orge : Superficie, production et rendement.

Table 19 (concluded). Barley : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
EUROPE (suite).											EUROPE (ctd.).
Malte	3	2	57	58	66	68	62	64	19.0	25.2	Malta.
Norvège	56	53	954	1,116	1,017	1,118	987	1,097	17.0	18.5	Norway.
Pays-Bas	26	31	722	775	727	978	1,091	757	27.8	34.7	Netherlands.
Pologne	1,163	1,259	14,190	12,142	12,759	15,272	16,598	14,639	12.2	13.2	Poland.
Portugal	78	75	446	323	432	311	426	577	5.7	5.7	Portugal.
Roumanie	1,746	2,054	12,083	16,849	12,617	15,110	27,405	23,713	6.9	13.3	Roumania.
Royaume-Uni	612	495	11,325	10,430	9,728	11,420	11,180	8,473	18.5	22.6	United Kingdom.
Suède	166	124	2,813	3,260	1,983	2,121	2,501	2,170	16.9	20.2	Sweden.
Suisse	6	6	116	123	122	124	120	112	19.3	18.5	Switzerland.
Tchécoslovaquie	677	743	10,912	11,370	12,771	14,374	13,950	12,296	16.1	18.8	Czechoslovakia.
U.R.S.S.		8,077		53,500	45,000	54,900	73,500	...		9.1	U.S.S.R.
Yougoslavie	365	427	3,054	3,761	3,146	3,942	4,119	4,187	8.4	9.6	Yugoslavia.
Océanie	134	* 150	1,503	1,854	1,320	1,678	...	...	11.2 a)	12.0	OCEANIA.
Australie	124	a) 143	1,317	1,572	1,125	1,501	...	...	10.6 a)	10.5	Australia.
Nouvelle-Zélande	10	8	186	282	195	177	171	...	18.6	22.7	New Zealand.
MONDE ENTIER ¹		* 37,700		* 350,500	* 354,800	* 410,800	434,700	...		* 11.5	WORLD ¹ .
Prix en francs-or par quintal ; fin d'année.											
Prices in gold francs per quintal ; end of year.											
WINNIPEG : Western N 4 14.43 19.07 14.91 13.54 5.06											
ROUMANIE : Indigène 19.86 18.60 10.79 6.44											
WINNIPEG : Western N 4.											
ROUMANIA : Native.											

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

* Estimation.

a) 1928 ; b) 1928/29 ; c) 1922-1926 ; d) 1923-1925 ; e) 1922-1925 ; f) 1927.

¹ Asie : Non compris la Chine, une partie de l'Inde et la Turquie. L'U.R.S.S. figure sous Europe.

² Inde brit. : Non compris les Etats indiens.

³ Turquie : Chiffres non compris dans les totaux.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimate.

a) 1928 ; b) 1928/29 ; c) 1922-1926 ; d) 1923-1925 ; e) 1922-1925 ; f) 1927.

¹ Asia : excluding China, a part of India and Turkey, The U.S.S.R. is given under Europe.

² India : excluding Indian States.

³ Turkey : figures not included in the totals.

Tableau 20. AVOINE : Superficie, production et rendement.

Table 20. OATS : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production							Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Yield per hectare		
	Hectares (000's)									Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1929 1929/1930	1921-1925	1926/27	1927/28	1928/29	1929/1930	1930/31	1921-1925	1929/1930		
AFRIQUE.	572	638	3,316	2,592	2,838	3,857	4,634	3,442	5.8	7.3	AFRICA.	
Algérie	246	259	1,948	1,262	1,540	2,104	2,146	1,960	7.9	8.3	Algeria.	
Maroc français . .	14	47	103	132	219	290	495	373	7.4	10.6	French Morocco.	
Tunisie	51	54	354	310	215	325	500	250	6.9	9.3	Tunis.	
Union S.-Afr. . .	261	278	911	888	864	1,138	1,493	859	3.5	5.4	Union of S. Afr.	
AMÉRIQUE DU NORD	23,415	21,225	265,362	240,110	239,466	278,661	221,917	268,762	11.3	10.4	NORTH AMERICA.	
Canada	6,074	5,050	74,051	59,130	67,812	69,731	43,619	65,258	12.2	8.6	Canada.	
Etats-Unis . . .	17,341	16,205	191,311	180,980	171,654	208,930	178,298	203,504	11.0	11.0	United States.	
AMÉRIQUE DU SUD .	* 840	* 1,060	* 9,565	10,590	* 9,065	* 10,940	* 12,060	* 8,600	* 11.4	* 11.4	SOUTH AMERICA.	
Argentine	738	874	8,605	9,620	7,590	9,460	9,913	7,200	11.7	11.3	Argentine.	
Bolivie	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	Bolivia.	
Brésil	6	a) 6	68	48	65	71	—	—	11.3	a) 11.8	Brazil.	
Chili	43	98	574	708	928	1,034	1,510	812	13.3	15.3	Chile.	
Uruguay	49	83	314	209	478	367	563	499	6.4	6.8	Uruguay.	
ASIE ¹	246	* 247	2,442	2,514	2,680	2,472	2,481	—	9.9	10.0	ASIA. ¹	
Chypre	6	5	42	45	43	26	43	—	7.0	8.4	Cyprus.	
Corée	112	109	660	624	606	589	634	—	5.9	5.8	Korea.	
Japon	112	117	1,575	1,562	1,796	1,672	1,602	—	14.1	13.7	Japan.	
Sakhaline jap. . .	5	5	93	68	59	109	98	—	19.8	18.4	Saghalien (Jap.).	
Syrie et Liban . .	b) 11	11	c) 72	215	176	76	104	80	b) 6.5	9.3	Syria & Lebanon.	
Turquie ²	—	c) (95)	—	—	(592)	—	—	—	—	c) (6.2)	Turkey ² .	
EUROPE ³	—	37,368	—	421,727	387,133	438,303	468,888	—	—	* 12.5	EUROPE ³ .	
Allemagne	3,337	3,559	52,732	63,246	63,467	69,957	73,829	56,564	15.8	20.7	Germany.	
Autriche	b) 306	297	c) 3,403	4,348	4,388	4,622	4,510	3,873	b) 11.1	15.2	Austria.	
Belgique	266	301	5,945	7,363	6,692	7,043	7,473	4,927	22.3	24.8	Belgium.	
Bulgarie	146	157	1,031	976	936	891	1,367	1,446	7.1	8.7	Bulgaria.	
Danemark	453	392	8,788	8,757	8,834	10,590	10,346	10,340	19.4	26.4	Denmark.	
Espagne	657	744	5,251	5,470	5,692	5,049	6,650	7,645	8.0	8.9	Spain.	
Estonie	155	150	1,380	1,331	976	989	1,492	1,578	8.9	9.9	Estonia.	
Finlande	428	461	5,012	5,927	6,330	5,698	5,511	6,018	11.7	12.0	Finland.	
France	3,448	3,507	43,628	52,852	49,827	49,388	57,444	43,944	12.7	16.4	France.	
Grèce	78	136	591	720	675	761	472	752	7.6	3.5	Greece.	
Hongrie	318	301	3,287	3,600	3,268	3,996	4,107	2,234	10.3	13.6	Hungary.	
Irlande, Etat libre	304	270	5,375	6,490	6,784	6,475	7,004	6,423	17.7	26.0	Irish Free State.	
Italie	481	523	5,456	5,900	4,459	7,027	7,005	5,348	11.3	13.4	Italy.	
Lettonie	300	302	2,642	2,759	1,772	1,457	3,401	3,401	8.8	11.3	Latvia.	
Lithuanie	b) 332	350	c) 3,318	3,195	2,430	2,667	4,389	3,842	b) 10.0	12.5	Lithuania.	
Luxembourg . . .	28	31	309	472	401	436	525	399	11.0	16.8	Luxemburg.	
Norvège	111	97	1,656	1,935	1,838	1,840	1,763	2,039	14.9	18.2	Norway.	
Pays-Bas	154	160	3,026	3,270	3,069	3,600	3,741	2,515	19.6	23.3	Netherlands.	
Pologne	2,413	2,192	27,989	19,409	21,389	24,977	29,531	23,476	11.6	13.5	Poland.	
Portugal	222	210	931	689	802	733	809	1,121	4.2	3.8	Portugal.	
Roumanie	1,268	1,213	9,118	11,590	8,681	9,804	13,593	11,565	7.2	11.2	Roumania.	
Royaume-Uni . .	1,363	1,237	23,770	25,734	22,757	24,624	26,150	23,014	17.4	21.1	United Kingdom.	
Suède	731	706	10,941	12,715	10,945	12,075	12,808	10,469	15.0	18.1	Sweden.	
Suisse	21	20	405	451	418	425	420	367	19.3	20.6	Switzerland.	
Tchécoslovaquie .	827	867	11,907	13,551	14,283	14,716	14,940	12,401	14.4	17.2	Czechoslovakia.	
U.R.S.S. ⁴	—	18,799	—	155,400	133,100	164,800	166,100	—	—	8.8	U.S.S.R. ⁴	
Yougoslavie . . .	374	386	2,997	3,577	2,920	3,663	3,508	2,415	8.0	9.1	Yugoslavia.	

Tableau 20. (fin). AVOINE : Superficie, production et rendement.

Table 20. (concluded). OATS : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production							Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Yield per hectare		
	Hectares (000's)									Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1929 1929/1930	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/1930	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/1930		
Océanie.	456	618	3,616	3,165	2,875	3,102	3,027	...	7.9	4.9	OCEANIA.	
Australie	405	591	2,759	2,281	2,193	2,560	2,496	...	6.8	4.2	Australia.	
Nouvelle-Zélande .	51	27	857	884	682	542	531	626	16.8	19.4	New Zealand.	
MONDE ENTIER ^{1 2} .	.	* 61,186	.	680,698	644,057	737,335	* 713,000	...	.	* 11.7	WORLD ^{1 2} .
Prix en francs-or par quintals ; fin d'année.				18.65 12.96	20.46 17.19	19.74 15.94	21.38 11.95	8.61 5.01	Prices in gold francs per quintal ; end of year.			
WINNIPEG : Blanche N 2									WINNIPEG : White N 2.			
BUENOS-AIRES: La Plata									BUENOS AIRES : La Plata.			

SOURCES : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCES : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation.

* Estimate.

a) 1928/29 ; b) 1922-25 ; c) 1927.

a) 1928/29 ; b) 1922-25 ; c) 1927.

¹ Asie : non compris la Chine et la Turquie ; l'U.R.S.S. ; figure sous Europe.

¹ Asia : not including China and Turkey, the U.S.S.R. is given under Europe.

² Turquie : chiffres non compris dans les totaux.

² Turkey : figures not included in the totals.

³ U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

³ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 21. ÉPEAUTRE : Superficie, production et rendement.

Table 21. SPELT : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production							Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Yield per hectare		
	Hectares (000's)									Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1929	1921-1925	1926	1927	1928	1929	1930	1921-1925	1929		
ASIE												
Turquie. . . . .	.	99	.	.	600	693	975	...	.	9.9	ASIA. Turkey.
EUROPE												
Allemagne ¹ . . .	131	122	1,503	1,286	1,377	1,684	1,506	1,385	11.5	12.3	EUROPE. Germany. ¹	
Autriche	—	—	2	1	0.5	0.3	0.3	...	17.2	24.9	Austria.	
Belgique	16	16	327	337	332	366	250	190	21.0	16.1	Belgium.	
Bulgarie	9	9	62	64	82	85	67	138	7.2	7.2	Bulgaria.	
Espagne . . . . .	.	33	.	265	310	220	313	...	.	9.5	Spain.
Suisse	17	14	335	316	310	342	325	301	19.7	23.7	Switzerland.	
Tchécoslovaquie .	1	—	5	3	3	3	3	3	9.0	11.9	Czechoslovakia.	
U.R.S.S. . . . .	.	a) 260	.	2,473	.	.	...	...	.	a) 9.5	U.S.S.R.
Yougoslavie . . .	21	16	140	166	108	99	118	125	6.6	7.2	Yugoslavia.	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

a) 1926.

a) 1926.

Note. — Les données complètes permettant de calculer les taux pour le monde entier et les divers continents ne sont pas disponibles.

Note. — Complete data allowing the calculation of totals for the world and the various continents not available.

¹ Allemagne : épeautre d'hiver avec mélange de froment seigle.

¹ Germany : winter spelt, together with a mixture of wheat and rye.

Tableau 22. MAÏS : Superficie, production et rendement.

Table 22. MAIZE : Area, Production and Yield.

Pays	Superficie — Area		Production						Rendement par hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Yield per hectare		
	Hectares (000's)								Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
AFRIQUE . . .	.	* 4,900	.	48,871	50,438	* 49,417	* 55,000	...	.	11.2	AFRICA.
Afrique-Equa-	.	b) 28	94	123	140	...	...	...	.	b) 5.0	French Equa-
toriale franç.	.	* 325	.	* 1,300	* 1,900	* 1,700	* 3,000	...	.	.	torial Afr.
Afr.-Occid. fr.	9	9	68	56	61	66	69	53	7.6	7.3	Fr. W. Africa.
Algérie . . .	.	a) 163	.	976	1,301	1,304	...	...	.	a) 8.0	Algeria.
Angola . . .	.	a) 81	440	501	556	529	...	...	.	a) 6.5	Angola.
Bassoutoland .	.	b) 8	.	102	102	...	...	...	.	b) 12.5	Basutoland.
Cameroun	.	a) 100	1,900	2,150	2,200	2,200	...	...	.	a) 22.0	Camerouns
(brit.) . . .	86	a) 863	17,551	20,470	20,807	19,898	...	...	21.8	a) 23.1	(Brit.)
Congo belge ¹ .	804	a) 863	17,551	20,470	20,807	19,898	...	...	.	.	Belgian Congo ¹
Egypte . . .	.	b) 7	.	35	40	35	40	...	.	5.7	Egypt.
Erythrée . . .	.	95	.	1,193	988	997	1,686	1,619	.	17.8	Eritrea.
Kénia ² . . .	.	89	1,094	1,025	1,058	787	1,070	...	.	12.0	Kenya ² .
Madagascar .	.	243	1,007	1,696	1,495	1,947	1,386	1,314	5.7	5.7	Madagascar.
Maroc français	177	a) 1	30	28	28	28	28	...	.	35.5	Fr. Morocco.
Maurice . . .	.	a) 50	.	577	633	438	...	...	.	a) 8.8	Mauritius.
Mozambique .	.	2	.	14	24	21	20	...	.	13.1	Mozambique.
Nyasaland ² .	.	(54)	.	.	.	.	.	.	.	.	Nyasaland ² .
Ouganda ³ . .	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Uganda ³ .
Rhodésie du	.	a) 16	.	227	167	183	...	...	.	a) 11.5	Northern
Nord ² . . .	.	90	138	1,036	1,150	1,657	1,542	...	11.5	11.2	Rhodesia ² .
Rhodésie du	.	a) 2	8	8	8	...	...	...	.	a) 3.4	Southern
Sud ² . . .	90	c) 18	18	166	181	192	266	...	c) 8.3	15.0	Rhodesia ² .
Sierra-Leone .	.	11	5	136	103	101	63	...	12.3	12.6	Sierra Leone.
Somalie ital. .	c) 18	...	.	21	66	...	5	...	.	.	It. Somaliland.
Soudan anglo-	.	17	20	53	32	25	68	65	3.1	3.2	Anglo-Egypt.
égyptien . .	11	1,764	2,658	13,798	16,562	17,405	16,956	20,420	7.8	6.4	Sudan.
Sud-Ouest-Afr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	S.W. Africa.
Tunisie . . .	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Tunis.
Union S.-Afr. ⁴	1,764	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Un. of S. Afr. ⁴ .
AMÉRIQUE DU N.	41,651	39,663	727,454	685,835	702,936	717,360	665,333	530,087	17.5	16.8	NORTH AMERICA.
Canada . . .	119	62	3,296	1,985	1,083	1,331	1,317	1,480	27.7	21.4	Canada.
Etats-Unis . .	41,532	39,601	724,158	683,850	701,853	716,029	664,016	528,607	17.4	16.8	United States.
AMÉRIQUE CENT.	.	* 3,400	.	* 26,500	* 25,500	* 26,500	* 19,600	...	.	5.8	CARIBBEAN.
Costa-Rica . .	.	34	.	73	83	77	...	...	.	a) 2.4	Costa Rica.
Guatemala . .	158	141	1,172	905	1,098	1,066	1,272	1,559	7.4	9.1	Guatemala.
Honduras . . .	.	...	.	887	...	...	...	...	.	...	Honduras.
Mexique . . .	3,019	2,925	22,187	21,992	20,788	21,728	15,147	13,246	7.3	5.2	Mexico.
Salvador . . .	.	.	.	...	...	...	2,250	...	.	.	Salvador.
AMÉRIQUE DU S.	.	* 7,800	.	125,259	* 121,000	118,988	* 120,000	...	.	15.4	SOUTH AMERICA.
Argentine . . .	3,218	3,905	56,761	81,500	77,650	58,856	63,289	94,251	17.3	16.2	Argentine.
Bolivie	c) 238	a) 345	c) 2,897	2,700	...	7,900	...	...	c) 12.2	...	Bolivia.
Brésil	2,825	a) 3,199	45,046	37,709	33,067	49,339	...	...	15.9	a) 15.4	Brazil.
Chili	25	45	372	401	722	710	815	...	14.9	18.0	Chile.
Colombie . . .	.	a) 114	.	1,285	2,000	1,000	...	...	.	a) 8.7	Colombia.
Colombie . . .	.	...	.	17	9	9	9	...	.	...	Dutch Guiana.
Guyane néerl.	.	a) 43	465	388	...	645	...	...	11.3	a) 15.0	Paraguay.
Paraguay . . .	41	a) 177	1,249	1,259	2,249	529	...	...	6.6	a) 3.0	Uruguay.
Uruguay . . .	190	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ASIE ⁵ . . . . .	.	* 5,400	.	49,250	52,665	* 45,567	* 46,000	...	.	8.5	ASIA ⁵ .
Corée	93	105	718	719	725	810	822	...	7.7	7.8	Korea.
Inde ¹	2,329	a) 2,750	20,526	19,498	22,922	19,925	...	...	8.8	.	British India ¹ .
Indes néerl. ¹	1,611	a) 1,705	16,239	20,344	19,431	15,764	...	...	9.5	a) 9.2	D.E. Indies ¹ .
Indochine . . .	.	* 196	.	1,639	2,137	* 2,261	* 2,425	...	.	.	Indo-China.

Tableau 22 (fin). Maïs : Superficie, production et rendement.

Table 22 (concluded). Maize : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production						Rendement par hectare		COUNTRY	
	Milliers d'hectares		Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Yield per hectare			
	Hectares (000's)		Quintaux — Quintals									
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30		
ASIE (suite)												ASIA (cont.)
Japon	57	44	928	755	842	721	663	...	16.3	14.9	Japan.	
Kouan-Toung.	65	89	704	700	888	1,106	1,199	...	10.8	13.5	Kwantung.	
Philippines .	541	515	4,278	4,581	4,863	4,258	3,562	...	7.9	6.9	Philippines.	
Sakhaline . .	.	02	.	1	1	5	2	...	.	8.9	Saghalien.
Siam . . . . .	.	a) 7	.	89	50	107	...	...	.	a) 14.4	Siam.
Syrie et Liban	d) 71	27	d) 624	924	806	610	418	432	d) 8.8	15.4	Syria and Leb.	
Turquie ³ . .	.	b) (160)	.	.	(1,296)	...	...	...	.	b) (8.1)	Turkey ³ .
EUROPE												EUROPE.
Autriche . . .	d) 60	56	d) 968	972	1,257	1,079	1,173	1,122	d) 16.1	21.0	Austria.	
Bulgarie . . .	590	800	5,340	6,938	5,323	5,149	9,397	8,652	9.1	11.7	Bulgaria.	
Espagne . . .	472	407	6,587	4,366	6,631	5,349	6,298	6,941	14.0	15.5	Spain.	
France	336	345	3,748	3,222	5,263	3,077	4,990	5,594	11.2	14.5	France.	
Grèce	c) * 178	139	1,700	2,066	1,298	1,288	1,516	1,222	.	10.9	Greece.	
Hongrie . . .	c) 1,017	1,128	c) 17,948	19,509	17,445	12,675	18,022	* 13,372	c) 17.7	16.0	Hungary.	
Italie	1,547	1,505	24,307	29,996	22,195	16,508	25,305	29,974	15.7	16.8	Italy.	
Pologne . . .	79	88	743	928	894	850	953	838	9.3	10.8	Poland.	
Portugal . . .	287	348	3,004	3,118	3,844	3,635	3,791	...	10.5	10.9	Portugal.	
Roumanie . .	3,561	4,795	35,613	58,399	35,331	27,564	63,862	39,482	10.0	13.3	Roumania.	
Suisse	2	1	46	33	39	34	40	39	23.0	30.8	Switzerland.	
Tchécoslovaq.	158	135	2,653	2,333	2,599	2,226	2,315	2,068	16.8	17.2	Czechoslovak.	
U.R.S.S. ⁶ . .	.	3,555	.	33,400	34,700	33,200	42,100	...	.	11.8	U.S.S.R. ⁶ .
Yougoslavie .	1,926	2,318	27,789	34,101	21,085	18,191	41,477	34,646	14.4	17.9	Yugoslavia.	
OCÉANIE												OCEANIA.
Australie . .	132	a) 128	2,195	1,771	2,894	2,114	...	...	16.6	a) 16.6	Australia.
Hawaï . . . .	.	2	.	36	27	18	54	...	.	34.0	Hawaii.
Iles sous man-	.	0.1	.	4	4	1	1	...	.	16.2	Japanese Man-
dat japon.	.	b) 1	.	3	4	...	...	...	b) 5.3	5.3	N. Calédonia.
Nlle-Calédonie	.	3	114	125	123	116	96	...	28.5	29.8	New Zealand.	
MONDE ENTIER ⁵												WORLD ⁵ .
Prix en francs-or par quintal ; fin d'année.												Prices in gold francs per quintal ; end of years.
BRAÏLA : Danube			9.32	16.98	21.53	9.24	6.07				BRAÏLA : Danube.	
CHICAGO : Mixed amer. N 2			14.18	16.93	17.60	18.21	12.85				CHICAGO : American mixed N 2.	
BUENOS-AIRES : La Plata, jaune . .			11.14	17.30	19.00	14.70	6.26				BUENOS AIRES : La Plata, Yellow	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation.

* Estimate.

a) 1928 ; b) 1927 ; c) 1923-25 ; d) 1922-25.

a) 1928 ; b) 1927 ; c) 1923-25 ; d) 1922-25.

¹ Congo, Inde brit. : données incomplètes ; Indes néerl. : Java et Madoura seulement.

¹ Congo, India : data incomplete ; D.E. Indies : Java and Madura only.

² Kénia, Nyassaland, Rhodésie : non compris les cultures des indigènes.

² Kenya, Nyasaland, Rhodesia : not including cultivation by natives.

³ Ouganda, Turquie : chiffres non compris dans les totaux.

³ Uganda, Turkey : figures not included in the totals.

⁴ Union S.-Africaine : la superficie et le rendement ne comprennent pas les cultures des indigènes.

⁴ S. Africa Union : area and yield do not include cultivation by natives.

⁵ Asie : non compris la Chine dont la production moyenne est estimée à 25 millions de quintaux et la Turquie. L'U.R.S.S. figure sous Europe.

⁵ Asia : not including China, the average production of which is estimated at 25 million quintals and Turkey. The U.S.S.R. is given under Europe.

⁶ U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

⁶ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 23. RIZ : Superficie, production et rendement (en riz brut).

Table 23. RICE : Area, Production and Yield (of rough rice).

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921/22- 1925/26	1929/1930	1921/22- 1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1921/22- 1925/26	1929/1930	
AFRIQUE . . . . .	.	1,770	.	21,841	29,256	* 22,320	* 23,000	...	.	* 13.0	AFRICA.
Afrique-Equat.fr.	— a)	1.3	6	8	10	7	...	...	.	a) 7.4	Fr.Equat.Africa.
Afrique-Occ. fr.	.	a) *885	.	10,000	10,525	8,810	...	...	.	a) 10.0	Fr. W. Africa.
Angola . . . . .	.	a) 1	.	11	13	12	...	...	.	a) 10.0	Angola.
Cameroon (mand. fr.) . . .	.	.	.	22	11	...	...	...	.	.	Cameroons (Fr. mand.).
Congo belge . . .	a)	16	41	62	60	60	...	...	.	a) 3.9	Belgian Congo.
Egypte ¹ . . . . .	.	125	2,175	2,955	5,348	3,377	4,037	...	.	32.4	Egypt ¹ .
Guinée port. . . .	.	12	.	30	42	70	70	...	.	6.0	Port. Guinea.
Madagascar . . .	.	560	9,815	6,000	10,500	7,228	6,150	...	.	11.0	Madagascar.
Mozambique . . .	a)	1	.	13	7	6	...	...	.	a) 6.8	Mozambique.
Sierra-Leone . . .	a)	162	2,637	2,740	2,740	2,740	...	...	.	a) 16.9	Sierra Leone.
AMÉRIQ. DU NORD	373	351	7,289	8,518	9,139	8,826	8,259	8,444	19.5	23.5	NORTH AMERICA.
Etats-Unis	373	351	7,289	8,518	9,139	8,826	8,259	8,444	19.5	23.5	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE . . . . .	.	* 60	600	* 1,100	* 1,000	* 1,000	* 900	...	.	* 15.0	CARIBBEAN.
Costa-Rica . . . .	.	6	.	45	36	16	...	...	.	a) 2.6	Costa Rica.
Guatemala . . . .	.	2	.	8	15	11	19	...	.	9.6	Guatemala.
Mexique	29	37	438	913	829	832	681	...	15.1	18.6	Mexico.
Porto-Rico	b)	1.6	.	.	24	...	...	...	.	b) 14.7	Porto Rico.
Salvador . . . . .	.	.	c) 100	.	.	.	110	.	.	.	Salvador.
Trinité et Tobago	2	3.8	28	29	29	...	102	...	.	26.7	Trinidad & Tobago.
AMÉRIQ. DU SUD ²	.	* 7,000	* 9,900	9,494	* 10,410	12,308	* 13,000	...	.	* 18.6	SOUTH AMERICA ² .
Argentine	6 a)	3	142	92	75	63	...	...	23.7	a) 20.7	Argentine.
Bolivie	d) 21 a)	12	d) 240	250	...	150	...	...	d) 11.4	a) 10.4	Bolivia.
Brésil	47 a)	610	7,548	7,927	8,737	10,585	...	...	16.9	a) 17.3	Brazil.
Colombie	a)	19	.	159	150	164	...	...	.	a) 8.7	Colombia.
Guyane brit. . . .	18	26	402	507	598	621	707	...	22.3	27.6	British Guiana.
Guyane néerl. . . .	e)	11	114	161	112	131	177	...	.	e) 14.5	Dutch Guiana.
Pérou	31 a)	30	535	398	535	594	...	...	17.3	a) 19.7	Peru.
ASIE ³ . . . . .	.	51,900	.	* 801,500	795,228	830,815	* 814,000	* 866,000	.	* 15.7	ASIA ³ .
Andaman et Nicobar	1	1.6	19	19	17	16	27	...	13.6	16.6	Andaman and Nicobar Islan.
Bornéo-sept.brit. ⁴	25	31	313	312	444	298	338	...	12.5	10.8	Brit. N. Borneo ⁴ .
Brunéi ⁴ . . . . .	.	2	.	16	11	19	18	...	.	8.5	Brunei ⁴ .
Ceylan	320	324	2,278	2,540	2,630	2,570	3,080	...	7.1	9.5	Ceylon.
Chine : Mandchourie . . .	.	186	.	.	3,739	3,736	3,718	3,817	.	20.0	China : Manchuria.
Corée	1,547	1,619	26,224	27,669	31,283	24,434	24,778	34,811	17.0	15.3	Korea.
Etabl. français . .	18	19	210	201	201	201	258	...	11.7	13.3	French India.
Formose	519 a)	568	10,057	11,238	12,475	12,288	11,720	13,649	19.4	a) 20.6	Formosa.
Inde britannique ⁵	32,941	32,568	490,547	464,407	441,781	502,867	487,111	494,355	14.9	15.0	India ⁵ .
Inde portugaise . .	b)	60	.	.	(435)	...	...	...	.	...	Portug. India.
Indochine	4,860	5,475	56,446	60,662	64,907	58,979	60,562	...	11.6	11.1	Indo-China.
Japon	3,118	3,184	104,232	100,533	112,305	109,051	107,693	118,097	33.4	33.9	Japan.
Indes néerl. . . .	3,243	3,423	50,301	52,612	54,098	52,178	50,679	53,257	14.4	14.8	Dutch E. Indies.
Kouan-Toung . . .	.	1	20	13	21	19	24	...	.	28.1	Kwantung.
Malaisie brit. . . .	271 a)	278	3,693	3,173	3,340	3,120	...	...	13.6	a) 11.2	British Malaya.
Philippines ³ . . .	1,695 a)	1,775	18,805	21,776	21,965	21,906	22,698	20,398	11.1	a) 12.3	Philippines.
Siam	2,551	2,445	44,499	52,678	46,006	39,132	39,058	...	17.4	16.0	Siam.
Syrie et Liban . . .	.	0.2	.	3	5	1	3	...	.	a) 13.6	Syria and Leban.
Turquie	b)	(10)	.	.	(101)	...	...	...	.	b)(10.0)	Turkey.
U.R.S.S. ⁶ . . . .	.	.	.	(3,948)	...	...	...	...	.	e)(17.0)	U.S.S.R. ⁶ .

Tableau 23 (fin). Riz : Superficie, production et rendement (en riz brut).

Table 23 (concluded). Rice : Area, Production and Yield (of rough rice).

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-22 1925/26	1929/30	1921/22 1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	1921/22 1925/26	1929/30	
EUROPE ⁷	187	210	8,441	10,330	10,424	9,607	10,154	10,140	45.1	48.4	EUROPE ⁷ .
Bulgarie	4	9	96	140	128	164	127	197	24.0	14.6	Bulgaria.
Espagne	47	48	2,760	3,198	3,095	2,904	3,037	3,190	58.7	62.9	Spain.
Italie	128	137	5,379	6,800	6,961	6,316	6,744	6,501	42.0	49.1	Italy.
Portugal	* 6	14	185	175	224	199	224	...	*30.8	15.8	Portugal.
Yougoslavie . .	2	2	21	17	16	24	22	23	10.5	14.0	Yugoslavia.
Océanie . . . .	.	12	.	* 210	375	566	* 600	...	.	50.0	OCEANIA.
Australie	a)	6	.	58	239	356	...	...	a)	62.6	Australia.
Hawaï . . . .	.	1.2	.	* 173	68	73	...	...	a)	60.0	Hawaii.
Iles Fidji ⁴ . . .	4 a)	5	80	...	68	137	...	...	20.0 a)	28.4	Fiji Islands ⁴ .
MONDE ENTIER . .	.	* 55,000	.	* 853,000	* 855,800	* 885,000	* 870,000	...	.	15.8	WORLD.
<div> <div>Prix en francs-or par quintal ; fin des années civiles 1926-1930.</div> <div> LONDRES : Birmanie N 2 34.96 35.37 34.13 30.72 20.17 LONDRES : Saïgon N 1 32.72 32.27 32.27 30.41 22.34 LONDRES : Garden, Siam, N 1 38.06 38.48 40.34 35.68 24.20 </div> </div> <div> <div>Prices in gold francs per quintal ; end of calendar years 1926-1930</div> <div> LONDON : Burma N 2. LONDON : Saigon N 1. LONDON : Garden, Siam, N 1. </div> </div>											

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Là où les statistiques originales ne se rapportent pas au riz brut, elles ont été ajustées à l'aide de coefficients fournis par les pays mêmes.

Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

* Estimation.

a) 1928/29 ; b) 1927/28 ; c) 1924/25 ; d) 1923/24, 1925/26 ; e) 1926/27.

¹ Egypte, 1929/30 : culture d'été seulement.

² Amérique du Sud : non compris l'Equateur dont la production est estimée à 400 mille quintaux.

³ Asie : non compris la presque totalité de la Chine, un des principaux producteurs du riz, la Perse dont la production a été estimée en 1928 à 2.675.000 quintaux, l'Inde portugaise, la Turquie et l'U.R.S.S.

⁴ Bornéo, Brunei, Fidji : cultures des Européens.

⁵ Inde brit. : non compris quelques Etats indiens.

⁶ U.R.S.S. : y compris les territoires d'Europe.

⁷ Europe : l'U.R.S.S. est donnée sous Asie.

Note. — Whenever the original statistics do not refer to rough rice, they have been adjusted by means of coefficients supplied by the countries concerned.

An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimate.

a) 1928/29 ; b) 1927/28 ; c) 1924/25 ; d) 1923/24, 1925/26 ; e) 1926/27.

¹ Egypt, 1929/30 : summer crop only.

² South America : excluding Ecuador, the production of which is estimated at 400 thousand quintals.

³ Asia : excluding almost the entire production of China, one of the most important producers of rice, Persia, the production of which in 1928 was estimated at 2,675,000 quintals, Portuguese India, Turkey and U.S.S.R.

⁴ Borneo, Brunei, Fiji : cultivation by Europeans.

⁵ India : not including several Indian States.

⁶ U.S.S.R. : including European territories.

⁷ Europe : the U.S.S.R. is given under Asia.

Tableau 24. POMMES DE TERRE : Superficie, production et rendement.

Table 24. POTATOES : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production							Rendement par hectare Yield per hectare		COUNTRY
	Milliers d'hectares Hectares (000's)		Milliers de quintaux — Quintals (000's)							Quintaux — Quintals		
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30		
AFRIQUE	* 80	* 90	* 2,950	3,764	3,283	2,717	* 3,850	...	36.9	42.8	AFRICA.	
Algérie	18	22	617	743	709	795	921	1,000	34.3	42.1	Algeria.	
Madagascar. . .	25	31	1,174	1,845	1,110	531	938	...	47.0	30.0	Madagascar.	
Mozambique . . .	.	...	.	12	12	5	...	...	.	...	Mozambique.
Rhodésie ¹ . . .	— a)	1	.	30	45	32	...	...	.	a) 30.6	Rhodesia. ¹
Tunisie.	1	2	41	40	35	45	85	...	.	42.5	Tunis.
Un. S.-Afric. ² .	34	36	1,087	1,094	1,372	1,309	1,862	...	32.0	51.7	S. Africa, Un. ²	
AMÉRIQUE DU NORD	1,743	1,571	132,487	117,759	130,683	149,418	115,831	120,156	76.0	73.7	NORTH AMERICA.	
Canada.	247	220	24,918	21,290	21,073	22,768	18,112	21,882	100.9	82.3	Canada.	
Etats-Unis . . .	1,496	1,351	107,569	96,469	109,610	126,650	97,719	98,274	71.9	71.3	United States.	
AMÉRIQUE CENTR.	.	15	*360	496	599	594	458	...	.	30.5	CARIBBEAN.
Bermudes	—	0.2	.	53	52	40	50	...	.	207.2	Bermuda.
Guatémala . . .	1	1	17	12	14	12	14	13	.	21.6	Guatemala.	
Mexique . . . . .	.	14 c)	297	431	533	542	394	...	.	29.2	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD.	.	550	.	20,701	*18,800	*19,400	*21,500	...	.	*40.0	SOUTH AMERICA.
Argentine. . . .	134	133	8,128	10,446	6,881	6,944	8,786	...	60.7	66.1	Argentina.	
Bolivie . . . . .	.	b) 264	.	3,090	...	...	...	...	.	b) 11.7	Bolivia.
Brésil	41 a)	38	2,522	2,460	2,276	2,574	...	...	61.5	a) 67.7	Brazil.
Chili	30	43	2,891	3,057	4,296	4,343	4,824	...	96.4	111.6	Chile.	
Colombie . . . .	.	a) 67	.	1,554	2,260	2,383	...	...	.	a) 35.6	Colombia.
Uruguay	4	4	89	94	111	155	86	...	21.7	22.0	Uruguay.	
ASIE ³	200	220	* 15,460	14,820	15,957	15,445	16,889	...	77.3	76.8	ASIA ³ .	
Chypre	1.5	3	112	139	144	163	249	182	74.7	89.6	Cyprus.	
Corée	75	91	4,444	4,468	4,431	4,206	5,422	...	59.3	59.8	Korea.	
Japon	98	98	9,392	8,576	9,380	9,233	9,364	...	95.8	95.6	Japan.	
Java et Madoura ⁴	17	20	925	983	1,303	1,133	1,059	...	54.5	54.0	Java & Madura ⁴ .	
Kouan-Toung . .	.	0.4	.	17	25	24	37	...	.	93.0	Kwantung.
Sakhaline jap.. .	1.3	2	148	201	126	270	180	...	113.8	86.5	Saghalien.	
Syrie et Liban. . c)	4.7	7	c) 426	436	548	416	578	342 c)	90.6	78.6	Syria and Leb.	
Turquie . . . . .	.	a) (12)	.	.	(207)	...	...	...	.	a) 16.7	Turkey.
EUROPE ⁶ . . . . .	.	16,829	.	1,454,717	1,670,263	1,700,473	1,897,330	...	.	112.7	EUROPE. ⁶
Allemagne	2,733	2,835	355,021	300,307	375,501	412,693	400,722	470,996	129.9	141.4	Germany.	
Autriche c)	161	190 c)	16,350	12,978	26,664	24,883	28,030	24,779 c)	99.7	147.6	Austria.	
Belgique	164	171	29,335	30,013	33,092	36,341	39,080	27,514	178.9	228.5	Belgium.	
Bulgarie	9	11	325	483	378	211	758	840	36.1	68.9	Bulgaria.	
Danemark	79	64	11,994	8,118	5,646	11,726	10,720	10,080	151.8	168.0	Denmark.	
Espagne d)	317	369 d)	26,695	31,650	36,101	38,073	46,227	41,954 d)	84.2	125.4	Spain.	
Estonie	70	62	7,014	9,259	7,417	5,011	7,531	8,161	100.2	122.0	Estonia.	
Finlande	67	72	5,936	8,510	7,580	6,889	7,854	7,854	88.6	109.1	Finland.	
France	1,460	1,474	122,840	111,365	175,269	112,640	166,181	134,290	84.1	112.7	France.	
Grèce	* 12	8	528	504	332	331	543	297	44.0	71.3	Greece.	
Hongrie e)	262	292 e)	17,644	19,171	20,600	15,267	22,277	*16,800 e)	67.4	76.4	Hungary.	
Irlande, Etat L. .	160	147	18,367	19,628	24,824	22,824	30,549	23,750	114.8	208.0	Irish Free St.	
Islande. . . . .	.	.	25	34	42	43	...	...	.	.	Iceland.
Italie	340	351	17,982	23,110	19,453	14,899	20,077	19,452	52.9	57.2	Italy.	
Lettonie	72	83	6,707	10,135	7,174	3,140	10,798	10,068	93.2	130.7	Latvia.	
Lithuanie. . . . c)	156	132 c)	17,170	16,648	12,640	9,597	18,529	18,109 c)	110.1	140.5	Lithuania.	
Luxembourg . . .	15	17	1,646	1,165	1,424	1,697	2,396	1,540	109.7	138.9	Luxemburg.	
Malte	1	3	191	283	286	285	296	292	194.0	105.3	Malta.	

Tableau 24 (fin). Pommes de terre : Superficie, production et rendement.

Table 24 (concluded). Potatoes : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area		Production						Rendement par hectare Yield per hectare		COUNTRY		
	Milliers d'hectares Hectares (000's)		Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Quintaux — Quintals.				
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30			
EUROPE (suite).												EUROPE (ctd.).	
Norvège	49	46	7,565	8,946	6,051	9,507	9,000	7,687	154.4	194.4	Norway.		
Pays-Bas	174	182	29,947	29,735	25,252	38,650	40,967	25,778	172.1	219.5	Netherlands.		
Pologne	2,230	2,636	265,351	213,796	267,710	276,605	317,498	309,023	119.0	120.5	Poland.		
Portugal	*22	19	2,138	2,594	3,110	2,620	3,448	...	*97.2	178.6	Portugal.		
Roumanie ⁵	171	208	15,646	19,414	21,487	20,522	24,838	*18,500	86.1	110.1	Roumania. ⁵		
Royaume-Uni	329	330	51,815	48,067	49,898	57,906	59,612	45,294	157.5	180.7	Unit. Kingdom.		
Suède	157	141	17,681	19,527	9,449	18,362	19,281	16,009	112.6	136.8	Sweden.		
Suisse	45	48	6,663	6,100	6,955	6,700	8,300	6,120	148.1	172.9	Switzerland.		
Tchécoslovaquie	639	761	67,271	55,777	100,741	88,729	106,957	81,782	105.3	140.6	Czechoslovakia.		
U.R.S.S. ⁶	5,944	.	438,000	415,100	455,800	478,500	...	...	.	80.5	U.S.S.R. ⁶
Yougoslavie.	217	233	9,941	9,400	10,087	8,522	16,322	...	45.8	70.1	Yugoslavia.		
CÉANIE												OCEANIA.	
Australie	56	a) 56	3,677	3,792	4,776	2,886	...	...	65.7	a) 51.7	Australia.
Nouvelle-Zélande	9	9	1,214	1,186	1,234	1,256	1,322	1,356	134.9	140.7	New Zealand.		
Hawaï	—	0.1	.	18	18	18	11	...	.	110.0	Hawaii.
ONDE ENTIER												WORLD.	
Prix en francs-or par quintal ; fin d'année.												Prices in gold francs per quintal ; end of year.	
BERLIN : rouge												BERLIN : red.	
TCHÉCOSLOVAQUIE : pr la consommation												CZECHOSLOVAKIA : for consump- tion.	
AMSTERDAM : Zeuwsche bonten.												AMSTERDAM : Zeuwsche bonten.	

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux ricolos est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation

* Estimate

a) 1928 ; b) 1926 ; c) 1922-25 ; d) 1921-24 ; e) 1923-25.

a) 1928 ; b) 1926 ; c) 1922-25 ; d) 1921-24 ; e) 1923-25.

¹ Rhodésie : non compris les cultures des indigènes.

¹ Rhodesia : not including cultivation by natives.

² Union S.-Afr. : la superficie ne comprend pas les cultures indigènes. De petites quantités récoltées par des indigènes it incluses dans les chiffres de la production.

² South Africa, Union of : area does not include cultivation by natives, small quantities of which are, however, included in the production figures.

³ Asie : non compris l'U.R.S.S., qui est donnée sous Europe, Chine et la Turquie.

³ Asia : not including the U.S.S.R., which is given entirely under Europe, China and Turkey.

⁴ Java et Madoura : pommes de terre cultivées dans les rains possédés par les indigènes.

⁴ Java and Madoura : cultivation on area belonging to natives.

Roumanie : les chiffres de la superficie et du rendement réfèrent à la culture simple ; ceux de la production, aux cul- es simple et intercalaire.

⁵ Roumania : the figures for area and yield refer to the single crop ; those for production, refer to the single and mixed crops.

U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

⁶ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 25. BETTERAVES A SUCRE : Superficie, production et rendement.

Table 25. SUGAR-BEET : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares — Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare — Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-25	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
AMÉRIQUE DU NORD	292	296	65,848	70,289	73,881	68,347	69,690	87,507	225.5	235.4	NORTH AMERICA.
Canada	12	18	2,661	4,763	3,547	3,928	3,302	4,273	221.8	187.7	Canada.
Etats-Unis	280	278	63,187	65,526	70,334	64,419	66,388	83,234	225.7	238.4	United States.
ASIE ¹ . . . . .	.	11	.	1,178	1,161	1,503	1,901	...	.	172.8	ASIA. ¹
Corée . . . . .	.	1	.	37	53	67	76	...	.	82.6	Korea.
Japon . . . . .	.	10	.	1,141	1,109	1,436	1,825	...	.	183.8	Japan.
Turquie . . . . .	.	a) (8)	.	.	(240)	...	...	...	.	a) (30.2)	Turkey.
EUROPE ²	* 1,780	2,639	* 391,500	462,844	543,699	548,393	505,020	* 685,052	219.9	191.4	EUROPE. ²
Allemagne	398	455	96,113	104,953	108,541	110,107	110,914	149,186	241.5	243.5	Germany.
Autriche	b) 16	30	b) 3,351	4,807	7,227	7,254	6,912	8,054	b) 209.4	227.6	Austria.
Belgique	69	58	19,711	16,828	19,832	18,279	15,703	19,448	285.7	271.9	Belgium.
Bulgarie	14	19	1,993	2,249	2,951	1,764	2,623	3,125	142.4	134.8	Bulgaria.
Danemark	33	32	8,736	9,843	10,950	12,824	9,071	11,050	264.8	280.0	Denmark.
Espagne	85	61	15,509	18,224	15,198	14,367	15,990	23,000	182.5	262.1	Spain.
Finlande	1	2	104	331	524	472	254	310	104.0	149.4	Finland.
France	163	246	40,573	48,603	60,024	58,088	53,615	88,146	248.9	218.3	France.
Hongrie	54	79	9,839	14,446	14,554	14,378	16,070	14,455	182.2	203.4	Hungary.
Irlande, Et. libre	.	5	.	870	1,364	1,427	1,434	1,608	.	271.8	Irish Free State.
Italie	84	116	24,003	22,969	20,154	28,612	29,242	30,200	285.8	251.7	Italy.
Pays-Bas	67	55	21,794	21,108	18,261	22,887	20,604	18,643	325.3	374.6	Netherlands.
Pologne	132	239	26,546	37,249	36,200	49,028	49,704	47,170	201.1	208.1	Poland.
Roumanie	40	49	6,373	12,848	12,548	10,553	8,927	7,032	159.3	181.1	Roumania.
Royaume-Uni . . .	9	93	1,707	11,350	15,264	13,919	20,352	30,607	189.9	218.2	United Kingdom.
Suède	38	29	10,522	1,420	9,931	10,960	7,669	11,644	276.9	262.7	Sweden.
Suisse	1	1	393	505	500	520	390	440	393.0	325.0	Switzerland.
Tchécoslovaquie	254	246	65,571	64,622	79,589	62,261	62,092	61,790	258.2	252.6	Czechoslovakia.
U. R. S. S. ³ . . .	293	765	33,693	63,700	104,100	101,400	62,478	151,696	115.0	81.7	U. S. S. R. ³
Yougoslavie . . .	29	59	4,897	5,919	5,987	9,293	10,976	7,446	168.9	187.0	Yugoslavia.
Océanie	* 1	1	228	100	258	155	270	284	.	266.3	OCEANIA.
Australie	* 1	1	228	100	258	155	270	284	.	266.3	Australia.
MONDE ENTIER . .	* 2,080	2,947	* 457,800	534,411	619,000	618,398	576,881	* 775,000	* 220.0	195.8	WORLD.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation.

* Estimate.

a) 1927 ; b) 1922-1925.

a) 1927 ; b) 1922-1925.

¹ Asie : la Turquie n'est pas comprise dans le total ; l'U. R. S. S. est donnée sous Europe.

¹ Asia : the totals does not include Turkey. The whole of the U.S.S.R. is given under Europe.

² U. R. S. S. : y compris les territoires d'Asie.

² U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 26. CANNE A SUCRE : Superficie, production, rendement.

Table 26. SUGAR CANE : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY	
	1921-1925	1929/30	1921-1925	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1921-1925	1929/30		
AFRIQUE.												AFRICA.
Egypte	23	a)	23	17,042	16,460	15,439	19,045	17,484	...	741.0	...	Egypt.
Madagascar . .	12		19	.	3,600	3,800	4,000	5,500	4,625	.	248.7	Madagascar.
Maurice	69		63	.	22,832	19,379	20,703	23,547	21,954	.	347.6	Mauritius.
Mozambique . .	.	a)	22	.	.	.	.	.	.	.	.	Mozambique.
Ouganda . . . .	.		4	.	.	.	.	.	.	.	.	Uganda.
Réunion ² . . .	12	a)	13	4,897	6,323	6,130	5,134	4,055	4,996	*415.0	...	Réunion. ²
Somalie ital. .	.		1	.	8	260	330	275	310	.	480.0	Ital. Somalil.
Union Sud-Afr. ¹	84	a)	121	b) 17,060	20,968	19,801	19,573	23,994	...	b) 203.1	...	South Africa, Union of. ¹
AMÉRIQUE DU NORD.												NORTH AMERICA.
Etats-Unis ³ . .	84		63	26,447	23,995	7,841	8,726	16,876	26,471	314.8	420.8	United States. ³
AMÉRIQUE CENTRALE.												CARIBBEAN.
Antilles brit. :												Indies (W. Brit.)
Antigua . . .	7	a)	4	.	1,783	...	...	1,000	...	.	...	Antigua.
Barbade . . .	14	a)	14	c) 7,258	7,727	8,567	9,279	9,670	...	.	...	Barbados.
St. Christophe	.	a)	3	.	1,459	1,685	1,923	1,223	...	.	...	St. Kitts.
Autres îles .	...			.	.	.	.	.	...	.	...	Other islands.
Costa-Rica . .	*17		12	.	.	282	316	497	...	.	.	Costa Rica.
Cuba			1,342	389,905	442,641	410,516	355,215	432,971	394,115	.	293.7	Cuba.
Guadeloupe ² .	*35	a)	28	.	.	.	12,000	8,000	...	.	.	Guadeloupe. ²
Guatemala . .	18	a)	12	.	2,800	...	...	...	...	.	.	Guatemala.
Haiti . . . . .	.		18	.	.	...	...	...	...	.	.	Haiti.
Îles Vierges am.	.		.	.	.	1,162	1,960	...	...	.	.	Am. Virgin Isl.
Mexique	*60	a)	87	33,247	45,031	43,103	38,639	39,344	...	*554.1	...	Mexico.
Porto-Rico . .	97	...	.	41,938	54,270	47,689	49,612	...	...	432.4	...	Porto Rico.
Trinité et Tobago . .	.		18	.	7,519	6,269	8,380	8,394	...	.	...	Trinidad and Tobago.
MÉRIQUE DU SUD												SOUTH AMERICA.
Argentine ² . .	119		143	37,126	55,935	57,502	54,064	46,232	42,240	312.0	294.8	Argentine. ²
Bésil	*390	a)	485	.	.	.	.	.	.	.	.	Brazil.
Colombie . . .	.		.	.	44,591	46,820	39,300	...	...	.	...	Colombia.
Guyane brit. .	24		23	.	.	.	.	.	...	.	...	British Guiana.
Pérou	53	a)	53	26,648	26,448	32,317	33,052	36,174	...	502.8	...	Peru.
SIE.												ASIA
Formose	121		96	43,337	51,661	39,940	52,281	67,448	63,724	358.2	650.6	Formosa.
Inde (brit.) . .	1,074		1,018	.	.	.	.	.	.	.	.	British India.
Indes néerl. :				.	.	.	.	.	.	.	.	D. E. Indies :
Java et Madouira ² .	184		212	172,853	193,607	189,599	208,523	254,988	245,850	.	.	Java and Madouira. ²
Indochine ³ . .	.		41	.	(500)	(530)	(775)	(974)	(1,087)	.	.	Indo-China. ³
Japon	26	a)	27	8,885	8,362	9,104	8,780	9,971	...	341.7	...	Japan.
Philippines . .	233	a)	258	.	.	.	.	.	.	.	.	Philippines.
Océanie.												OCEANIA.
Australie ⁴ . .	70	a)	90	29,052	40,292	32,066	38,248	39,460	...	415.0	...	Australia. ⁴
Hawai ⁴	47	a)	54	46,628	57,135	65,141	69,958	69,302	...	992.1	...	Hawaii. ⁴
Îles Fidji . . .	.	a)	15	4,885	2,214	...	8,364	7,664	...	.	...	Fiji Islands.
Îles sous mandat japonais.	.		5	.	1,222	1,885	1,481	1,333	2,230	.	490.0	Islands under Japan. mand.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

a) 1928/29. b) 1922-1925. c) 1924, 1925/26.

* Estimation.

¹ Afrique du Sud : non compris les cultures des indigènes.
² Réunion, Guadeloupe, Argentine, Indes néerl., Australie : zones entrées dans les fabriques.

³ Etats-Unis : les données se rapportent à la Louisiane, qui produit presque tout le sucre des E.-U.A. ; la canne cultivée dans les autres Etats sert principalement à d'autres buts.

⁴ Etats-Unis, Australie, Hawaï : superficie récoltée. Comme récolte ne se fait pas chaque année sur la totalité de la superficie cultivée, celle-ci est considérablement supérieure à la superficie récoltée. Les chiffres relatifs au rendement sont par conséquent plus élevés que s'ils étaient calculés par rapport à la superficie cultivée.

⁵ Indochine : la production se réfère seulement à la Cochinchine ; les chiffres correspondants en ce qui concerne la superficie ont été en 1929 de 11,4 ha. et le rendement de 95,6.

* Estimate.

¹ South Africa : not including cultivation by natives.

² Réunion, Guadeloupe, Argentine, D. E. Indies, Australia : sugar cane entered in factories.

³ U. S. A. : data refer to Louisiana, which produces practically all the cane sugar in the U. S. A. Cane grown in other States is used chiefly for other purposes.

⁴ United States, Australia, Hawaii : area harvested, which is less than the area under cultivation, as the whole of the latter is not harvested every year. The yield figures are in consequence higher than if they had been calculated on the basis of area cultivated.

⁵ Indo-China : the production figures refer to Cochin-China only. The corresponding figures for area in 1929 were 11.4 ha. and for yield 95.6.

Tableau 27. SUCRE DE BETTERAVE (BRUT).

Table 27. BEET SUGAR (RAW).

Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	1930/31	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD . . .	10,227	6,738	8,797	11,075	9,281	9,113	10,976	10,683	10,288	11,988	NORTH AMERICA.
Canada	272	154	203	442	375	363	314	333	358	430	Canada.
Etats-Unis . . .	9,955	6,584	8,594	10,633	8,906	8,750	10,662	10,350	9,930	11,558	United States.
ASIE	*100	*100	*100	115	138	248	280	319	348	400	ASIA.
Corée . . . . .	.	6	3	3	5	4	7	7	7	10	Korea.
Japon . . . . .	.	.	.	112	127	191	229	231	286	293	Japan.
Turquie . . . . .	.	.	.	.	6	53	44	81	55	97	Turkey.
EUROPE	40,100	45,800	51,000	70,600	75,150	68,650	78,900	83,800	81,400	102,900	EUROPE.
Allemagne . . .	13,007	14,551	11,462	15,636	15,994	16,635	16,751	18,636	19,847	25,088	Germany.
Autriche	164	245	481	754	782	795	1,100	1,073	1,204	1,561	Austria.
Belgique	2,862	2,654	2,960	3,948	3,275	2,298	2,687	2,751	2,480	2,703	Belgium.
Bulgarie	130	180	286	404	—	329	393	273	370	546	Bulgaria.
Danemark	1,413	898	1,040	1,357	1,734	1,511	1,367	1,621	1,283	1,670	Denmark.
Espagne	741	1,595	1,687	2,565	2,457	2,176	1,954	2,143	2,214	2,889	Spain.
Finlande	20	16	5	6	21	36	44	30	25	37	Finland.
France	3,090	4,950	4,960	8,340	7,539	7,127	8,676	9,065	8,975	11,870	France.
Hongrie	609	819	1,234	2,022	1,661	1,751	1,867	2,201	2,468	2,338	Hungary.
Irlande, Et. libre	.	.	.	.	.	135	204	220	231	212	Irish Free St.
Italie	2,294	3,003	3,580	4,247	1,582	3,121	2,833	3,927	4,353	4,271	Italy.
Lettonie . . . .	.	.	.	.	.	20	20	20	85	120	Latvia.
Pays-Bas	3,733	2,498	2,261	3,197	2,996	2,807	2,542	3,147	2,596	2,900	Netherlands.
Pologne	*1,812	3,043	3,851	4,912	5,815	5,579	5,609	7,473	9,200	7,600	Poland.
Roumanie	300	417	743	876	1,036	1,475	1,367	1,545	822	1,642	Roumania.
Royaume-Uni . .	65	71	135	264	572	1,691	2,089	1,983	3,193	4,641	Un. Kingdom.
Suède	2,348	721	1,496	1,350	2,046	209	1,454	1,609	1,215	1,700	Sweden.
Suisse	59	61	58	60	65	80	69	70	45	45	Switzerland.
Tchécoslovaquie	6,629	7,360	10,111	14,284	15,073	10,453	12,549	10,564	10,352	11,311	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ¹	560	2,330	4,190	5,060	11,880	9,700	14,540	14,250	9,210	19,000	U.S.S.R. ¹
Yougoslavie . .	247	335	417	1,274	585	719	782	1,191	1,218	1,000	Yugoslavia.
Océanie :											OCEANIA :
Australie	19	28	36	31	23	12	24	21	35	34	Australia.
MONDE ENTIER . .	*50,400	*52,600	*59,900	*81,800	*84,600	*78,000	*90,200	*94,800	*92,100	*115,300	WORLD.

SOURCES : Institut international d'Agriculture. — Statistiques nationales. — Société des Nations : *La situation mondiale du sucre.*

SOURCES : International Institute of Agriculture — National statistics. — League of Nations : *The World Sugar Situation.*

Note. — Les données relatives au sucre raffiné ont été converties en leur équivalent de sucre brut. Comme chaque pays et souvent chaque année peuvent nécessiter l'emploi d'un autre facteur de conversion, il en résulte une diversité dans les données publiées dans différentes sources, suivant les facteurs utilisés.

Note. — The data referring to refined sugar have been converted into the approximate equivalent of raw sugar. As each country and frequently each year necessitates the use of a different conversion coefficient, the data published in different sources vary according to the coefficients employed.

* Estimations.

* Estimates.

¹ U.R.S.S. : relevés faits par M. G. Mikuseh.

¹ U.S.S.R. : compiled by M. G. Mikuseh.

Tableau 28. SUCRE DE CANNE (BRUT). — Table 28. CANE SUGAR (RAW).

Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	* 1930/31	COUNTRY
AFRIQUE	*5,200	*5,700	*5,700	5,601	6,863	6,120	6,767	7,899	*7,640	*8,300	AFRICA.
Angola				114	100	102	106	109	...	...	Angola.
Egypte	1,107	960	723	801	958	716	915	1,190	1,074	1,218	Egypt.
Madagascar . .				31	36	30	33	45	...	...	Madagascar.
Maurice	1,974	2,312	2,015	2,247	2,412	1,926	2,180	2,534	2,380	2,196	Mauritius.
Mozambique . . .	337	506	575	420	580	603	790	959	790	...	Mozambique.
Réunion	386	403	444	525	601	542	500	377	507	500	Réunion.
Union Sud-Afr. .	1,333	1,433	1,845	1,463	2,176	2,201	2,243	2,685	2,709	3,565	S. Africa, Un. of.
AMÉRIQUE DU NORD	2,943	2,677	1,470	803	1,264	428	642	1,197	1,811	1,886	NORTH AMERICA.
Etats-Unis (Louisiane) ¹ .	2,943	2,677	1,470	803	1,264	428	642	1,197	1,811	1,886	United States (Louisiana) ¹ .
AMÉRIQUE CENTR.	*50,700	46,600	52,430	67,618	65,134	60,459	57,812	66,811	*65,100	*47,000	CARIBBEAN.
Antilles brit. ² .	2,014	1,803	1,740	2,329	2,479	2,449	2,761	2,590	2,450	...	Br. West Indies. ²
Cuba	40,982	37,045	41,787	52,726	50,112	45,809	41,067	52,390	47,459	31,721	Cuba.
Rép. Dominic. .	1,869	1,871	2,157	3,163	3,604	3,084	3,741	3,598	3,660	3,700	Domin. Repub.
Guadeloupe . . .	214	250	281	394	349	360	338	41	275	...	Guadeloupe.
Guatemala . . .	102	246	132	260	173	253	178	257	315	...	Guatemala.
Haiti	116	99	59	71	110	125	130	100	143	...	Haiti.
Honduras		71	38	122	156	229	231	115	...	...	Honduras.
Iles Vierges . . .	51	54	21	73	58	64	109	39	71	...	Virgin Islands.
Martinique . . .	188	257	333	481	450	403	425	382	385	...	Martinique.
Mexique	1,198	1,308	1,671	1,840	1,947	1,845	1,860	1,831	2,138	2,450	Mexico.
Nicaragua . . .	135	112	100	113	180	112	145	91	145	...	Nicaragua.
Panama	39	60	50	55	43	33	43	*70	...	...	Panama.
Porto-Rico . . .	3,704	3,440	4,061	5,991	5,473	5,693	6,784	5,307	7,850	7,067	Porto Rico.
AMÉRIQUE DU SUD	*13,200	*14,300	*15,300	15,956	17,494	17,593	16,532	*17,000	*15,600	*15,200	SOUTH AMERICA.
Argentine	1,913	2,165	2,563	2,487	3,937	4,743	4,145	3,753	3,405	3,816	Argentine.
Bésil	7,103	7,611	8,125	8,315	8,834	6,934	6,500	7,488	5,995	5,200	Brazil.
Colombie				375	394	413	350	300	...	...	Colombia.
Equateur	135	145	140	190	170	188	200	230	191	186	Ecuador.
Guyane brit. . .	1,028	922	933	1,093	997	1,159	1,184	1,191	1,120	...	British Guiana.
Guyane néerl. .	111	119	118	99	166	140	156	180	128	...	Dutch Guiana.
Paraguay	26	21	16	18	23	48	46	39	42	...	Paraguay.
Pérou	2,690	3,193	3,205	3,169	2,756	3,760	3,749	3,617	4,222	4,200	Peru.
Venezuela . . .	160	160	178	210	217	206	202	199	224	...	Venezuela.
ASIE ³	53,225	58,246	62,357	59,268	65,226	65,197	*71,140	*74,650	*75,200	*79,400	ASIA ³.
Ceylan	3	3	5	5	5	7	...	35	...	...	Ceylon.
Formose	3,528	3,554	4,521	4,795	4,999	4,111	5,801	7,893	8,105	7,940	Formosa.
Inde (brit.) ⁴ .	26,560	30,939	33,702	25,869	30,248	33,194	32,686	27,504	28,053	32,290	India ⁴ .
Indes néerl. : .											Dutch E. Indies:
Java	17,291	18,046	17,969	19,971	22,999	19,728	23,937	29,374	29,410	29,690	Java.
Indochine : . .											Indo-China :
Annam		570	580	540	550	200	360	320	350	...	Annam.
Japon	1,006	822	781	1,016	915	990	1,015	1,050	1,052	1,198	Japan.
Philippines . .	4,837	4,312	4,800	7,072	5,510	6,967	7,328	8,473	8,100	7,900	Philippines.
EUROPE (Esp.) .	81	85	77	82	87	67	90	*116	*200	*200	EUROPE (Spain).
Océanie	*9,180	8,463	9,664	12,119	13,522	12,408	14,382	14,816	14,800	*14,800	OCEANIA.
Australie	3,048	3,113	2,906	4,342	5,263	4,225	5,173	5,462	5,390	5,358	Australia.
Hawai	5,371	4,872	6,363	7,040	7,142	7,360	8,141	8,297	8,310	8,691	Hawaii.
Iles Fidji	763	465	360	648	1,025	702	964	958	894	900	Fiji Islands.
Iles sous mandat japonais		13	35	89	92	121	104	99	207	...	Islands under Jap. mandate.
MONDE ENTIER .	*134,500	*136,100	*147,000	*161,400	*169,600	*162,300	*167,400	*182,500	*180,300	*166,800	WORLD.
Prix en francs-or ⁵											Prices in gold francs⁵
NEW-YORK: XII non dédouané par quintal	44.27	62.13	32.13	27.86	73.85	32.14	24.28	22.85	13.03		XII NEW YORK: per quintal, not including customs duty.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut internat. d'Agricuit. — Table communicated by the Internat. Institute of Agriculture.

Note. — Les chiffres, tout en étant exprimés en sucre brut, ne représentent pas des qualités identiques. Dans certains pays, par exemple Java, la Louisiane et Maurice, le sucre est presque aussi pur que du sucre raffiné ; avec le sucre de Cuba, des Philippines, de Porto-Rico, on peut produire 93 % de sucre raffiné, tandis que le sucre de l'Inde est de qualité beaucoup inférieure.

* Estimations. — ¹ Etats-Unis : la presque totalité du sucre des Etats-Unis est produite dans la Louisiane. ² Antigua, Barbade, Jamaïque, Ste-Lucie, St-Christophe et Nièves, Trinité et Tobago. ³ Asie : non compris la Chine. ⁴ Inde : contenu estimé en sucre brut des cannes récoltées. Le sucre est de qualité inférieure, ne pouvant donner que 50 à 75 % de sucre blanc. La récolte n'est pas entièrement utilisée pour la fabrication du sucre. ⁵ Les cours de prix se réfèrent à la fin des années 1922 à 1930.

Note. — The figures, which are expressed in terms of raw sugar, do not represent identical grades. E.g. the sugar of Java, Louisiana and Mauritius is nearly as pure as refined sugar ; the sugar of Cuba, the Philippines and Porto Rico yields 93 % of refined sugar, while the Indian sugar is of a much inferior quality.

* Estimates. — ¹ United States : nearly all the sugar of the U. S. A. is produced in Louisiana. ² Antigua, Barbados, Jamaica, St. Lucia, St. Kitts-Nevis, Trinidad and Tobago. ³ Asia : not including China. ⁴ India : estimated sugar yield of crops. The sugar produced is of an inferior quality, yielding only 50 to 75 % of white sugar. Only a part of the crops is used for producing sugar. ⁵ The price quotations refer to the end of the years 1922 to 1930.

Tableau 29. TABAC : Superficie, production et rendement.

Table 29. TOBACCO : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
AFRIQUE. . . . .	.	*100	.	*640	740	*610	*530	...	.	*5.3	AFRICA.
Afrique-Equat. fr. .	3.5	a) 6	3	4	4	...	...	...	0.9	a) 0.7	Fr. Equat. Afr.
Afrique-Occ. fr. .	.	b)*24	.	*62	62	*62	...	...	.	b) 2.5	French West Afr.
Algérie	22	22	201	215	266	250	202	166	9.1	9.4	Algeria.
Angola . . . . .	.	b) 4	.	10	12	24	7	...	.	b) 6.0	Angola.
Congo belge ¹	0.7	b) 0.6	4	3	2	2	...	...	5.7	b) 4.0	Belgian Congo. ¹
Madagascar	c) 5.3	9	c) 80	87	65	78	85	...	c) 15.1	9.0	Madagascar.
Nyasaland . . . . .	.	21	.	50	83	66	63	...	.	3.0	Nyasaland.
Réunion . . . . .	.	—	.	4	3	...	...	...	.	...	Réunion.
Rhodésie ²	5	5	20	101	128	39	*30	...	4.0	* 6.0	Rhodesia. ²
Swaziland . . . . .	.	0.2	.	4	6	6	5	...	.	18.9	Swaziland.
Tunisie	—	0.4	4	4	5	7	4	...	.	.	Tunis.
Union Sud-Afr. ³ .	9	b)10	56	97	105	61	60	...	6.2	b) 6.1	Union of S. Afr. ³
AMÉRIQUE DU NORD.	694	841	5,958	6,018	5,696	6,425	7,051	7,018	8.6	8.4	NORTH AMERICA.
Canada	9	15	98	131	199	190	135	167	10.9	9.0	Canada.
Etats-Unis.	685	826	5,860	5,887	5,497	6,235	6,916	6,851	8.6	8.4	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE ³ . . . .	.	*110	.	592	775	632	756	...	.	*6.9	CARIBBEAN. ³
Cuba . . . . .	.	b)61	232	263	278	272	311	...	.	b) 4.5	Cuba.
Rép. Dominicaine. .	.	e) 16	.	79	180	136	204	...	.	.	Dominican Rep.
Guatemala . . . . .	.	0.1	1	1	2	—	—	...	.	8.0	Guatemala.
Mexique	d)11	17	d) 103	90	101	126	129	...	d) 9.4	7.0	Mexico.
Porto-Rico	14	16	112	159	214	98	112	...	8.0	7.0	Porto Rico.
AMÉRIQUE DU SUD. ⁴	*100	*130	*1,000	1,061	*1,290	*1,530	...	...	*10.0	...	SOUTH AMERICA. ⁴
Argentine	9	b)11	110	109	138	106	...	...	11.7	b) 10.0	Argentine.
Bolivie	*4	c) 5	*40	41	...	...	...	...	*9.2	...	Bolivia.
Bésil	d)69	*100	d) 622	652	865	1,096	...	...	d) 9.1	...	Brazil.
Chili	1.8	b) 3	49	42	49	63	...	...	28.1	b) 20.4	Chile.
Colombie . . . . .	.	b) 7	.	129	100	89	...	...	.	b) 12.5	Colombia.
Paraguay	f) 11	b) 8	f) 107	88	90	127	...	...	f) 9.5	b) 15.0	Paraguay.
ASIE ⁵ . . . . .	.	*940	.	8,500	*8,200	*9,000	*9,000	...	.	*9.6	ASIA. ⁵
Bornéo sept. brit. ²	.	0.3	6	5	5	4	3	...	.	9.0	Br. North Borneo. ²
Ceylan	d) 5	6	d) 44	41	41	41	...	...	d) 8.8	...	Ceylon.
Corée	14	19	122	130	190	226	259	151	8.7	13.3	Korea.
Chypre . . . . .	.	0.4	.	1	2	2	2	...	.	4.6	Cyprus.
Formose	1	1	15	10	12	15	15	...	15.0	16.9	Formosa.
Inde ⁶ . . . . .	.	530	.	...	*5,220	6,130	6,120	...	.	11.5	British India. ⁶
Indes néerl. ⁷ . . .	d)188	195	690	922	894	937	907	...	d) 9.0	10.1	Dutch E. Indies. ⁷
Indochine . . . . .	.	13	.	*70	*80	*80	*100	...	.	* 7.7	Indo-China.
Japon	38	36	643	628	682	637	618	658	16.9	17.3	Japan.
Palestine	1	2	7	5	5	3	10	...	7.0	5.4	Palestine.
Philippines	72	83	402	454	502	462	474	...	5.6	5.9	Philippines.
Siam	10	b)10	65	44	44	70	...	...	6.8	b) 7.0	Siam.
Syrie et Liban . . .	4	4	27	21	17	15	29	32	6.8	7.7	Syria and Lebanon.
Turquie	40	41	341	543	475	395	351	...	8.5	8.6	Turkey.
EUROPE . . . . .	.	370	.	*4,460	*4,150	*3,690	4,220	...	.	11.4	EUROPE.
Allemagne	9	9	202	144	200	236	231	...	22.4	23.9	Germany.
Belgique	2	3	54	60	73	70	68	70	27.0	22.6	Belgium.
Bulgarie	43	38	372	272	217	158	328	240	8.7	8.8	Bulgaria.
Espagne . . . . .	.	3	.	.	.	29	47	75	.	17.7	Spain.
France	16	15	288	262	287	227	285	...	18.0	19.4	France.
Grèce	47	97	403	614	632	587	726	704	8.6	7.5	Greece.
Hongrie	17	22	164	260	313	263	298	...	9.6	13.4	Hungary.
Italie	29	38	314	465	329	365	440	493	10.8	11.5	Italy.

Tableau 29 (fin). Tabac : Superficie, production et rendement.

Table 29 (concluded). Tobacco : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie - Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921- 1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
EUROPE (suite).											EUROPE (continued).
Pologne	1	7	*8	23	48	65	89	...	*8.0	13.4	Poland.
Roumanie	25	31	142	183	202	155	260	...	5.7	8.5	Roumania.
Suède	0.3	b) 0.3	6.5	8	6	6	6	...	20.2	b) 18.8	Sweden.
Suisse	0.2	0.5	3.6	0.9	1.2	2.4	10	...	18.0	20.0	Switzerland.
Tchécoslovaquie	3	6	38	66	76	68	92	90	12.3	14.4	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ^a	c) 59	81	c) 1,196	1,941	1,675	1,400	1,200	1,800	c) 20.3	14.0	U.S.S.R. ^a
Yougoslavie.	20	15	173	145	67	59	138	142	8.7	9.0	Yugoslavia.
CÉANIE . . . . .	.	* 1	.	*6	11	*10	...	...	.	...	OCEANIA.
Australie	1.1	b) 1	8	5	8	...	...	...	7.4	a) 9.5	Australia.
Nouvelle-Zélande . . . . .	.	b) 0.4	.	1	3	3	...	...	.	b) 6.8	New Zealand.
ONDE ENTIER . . . . .	.	* 2,500	.	* 22,300	* 20,900	* 21,900	* 23,000	...	.	* 9.2	WORLD.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Les données de la production sont exprimées autant que possible en feuilles séchées.

Note. — Production data refer, as far as possible, to dried leaves.

a) 1927. b) 1928. c) 1923-1925. d) 1922-1925. e) 1926. f) 1921-1924.

^a Estimation.^a Estimate.

Congo : données incomplètes.

^a Congo : incomplete data.Union S.-Africaine : principalement cultures des Européens ;
odésie, Bornéo : non compris les cultures des indigènes.^a S. Africa : chiefly cultivation by Europeans. Rhodesia,
Borneo : not including cultivations by natives.Amérique Centrale : non compris la production peu impor-
tante de Costa-Rica, du Salvador et de la Jamaïque.^a Caribbean : not including the unimportant production of
Costa Rica, Salvador and Jamaica.Amérique du Sud : non compris le Pérou, dont la production
est élevée en 1920/21 à 28 mille q.^a South America : not including Peru, the production of
which in 1920/21 amounted to 28 thousand q.Asie : non compris la Chine, dont la production est estimée
à 3 millions q. et l'U.R.S.S. qui est donnée dans sa totalité
en Europe.^a Asia : not including China, the production of which is
estimated at 2-3 millions q. The whole of the U.S.S.R. is
included under Europe.Inde : non compris la plupart des Etats indiens ; chiffres
partiellement estimés.^a India : not including most Indian States ; figures in part
estimated.Indes néerlandaises : total de la production des Européens et
des exportations de Java et Madoura du tabac cultivé par les
indigènes ; rendement par hectare des plantations européennes.^a Dutch East Indies : total of cultivation by Europeans and
of exports from Java and Madura of tobacco produced by
natives ; yield per hectare of European plantations.

U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

^a U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 30. CAFÉ. — Table 30. COFFEE.

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	COUNTRY
AFRIQUE	*220	*250	*250	*300	360	390	470	460	...	AFRICA.
Afrique-Equat. fr. . .	1	1	1	1	1	1	1	...	...	Fr. Equat. Africa.
Angola	(E.) 98	(E.) 98	(E.) 88	(E.) 126	176	183	191	190	...	Angola.
Congo belge	1	1	2	2	3	6	6	8	...	Belgian Congo.
Côte d'Ivoire	1	1	1	1	2	1	3	2	4	Ivory Coast.
Kenya	24	50	74	59	78	80	125	69	118	Kenya.
Madagascar	29	24	17	32	26	35	51	63	...	Madagascar.
Ouganda (E.)	25	26	21	21	15	17	22	21	21	Uganda. (E.)
Sierra-Leone	1	1	1	1	1	1	1	1	...	Sierra Leone.
Saint-Thomé et Prince	3	3	3	3	2	3	3	3	3	St. Thomé and Principe.
Tanganyika (E.)	39	43	41	53	61	66	67	106	90	Tanganyika. (E.)
AMÉRIQUE CENTRALE . .	*2,280	*2,380	*2,200	*2,130	2,480	2,320	2,810	2,300	...	CARIBBEAN.
Costa-Rica (E.)	186	111	182	154	182	162	188	197	220	Costa Rica. (E.)
Cuba ¹ . . . . .	...	...	...	...	200	162	208	198	206	Cuba. ¹
Rép. Dominicaine (E.) .	24	14	22	27	43	41	45	55	...	Dominican Rep. (E.)
Guadeloupe (E.)	5	5	8	10	6	8	18	6	...	Guadeloupe. (E.)
Guatemala	483	484	332	379	442	613	618	411	441	Guatemala.
Haiti (E.)	265	358	294	308	357	287	411	286	343	Haiti. (E.)
Honduras (E.)	3	9	8	9	12	15	24	16	...	Honduras. (E.)
Jamaïque (E.)	32	39	26	53	34	42	40	30	...	Jamaica. (E.)
Mexique	404	400	405	482	399	406	424	420	383	Mexico.
Nicaragua (E.)	89	136	180	108	177	114	178	132	...	Nicaragua. (E.)
Panama	5	1	2	8	8	8	...	...	...	Panama.
Porto-Rico	204	197	100	118	108	127	109	68	20	Porto Rico.
Salvador (E.)	431	480	488	321	506	332	531	468	...	Salvador. (E.)
Trinité et Tobago (E.) .	—	—	—	2	3	2	1	1	4	Trinidad & Tobago. (E.)
AMÉRIQUE DU SUD . .	*10,570	*11,940	10,620	10,530	10,360	12,670	*17,290	13,000	...	SOUTH AMERICA.
Bolivie . . . . .	...	...	96	98	98	98	...	220	...	Bolivia.
Bésil	8,448	10,273	8,741	8,501	8,470	10,410	15,019	10,621	12,300	Brazil.
Colombie (E.)	1,407	1,059	1,236	1,329	1,168	1,473	1,414	1,677	1,707	Colombia. (E.)
Equateur (E.)	41	56	58	41	61	59	92	73	...	Ecuador. (E.)
Guyane brit. (E.)	4	2	2	3	4	2	4	4	...	British Guiana. (E.)
Surinam	18	26	28	17	25	18	30	28	27	Surinam.
Venezuela (E.)	650	521	464	546	536	608	511	383	...	Venezuela. (E.)
ASIE	*920	*900	*920	1,050	1,170	1,120	1,470	1,470	...	ASIA.
Aden (E.)	65	67	69	82	57	58	56	47	51	Aden. (E.)
Ceylan . . . . .	...	1	1	—	—	—	—	—	—	Ceylon.
Inde (brit.) ²	93	115	87	138	100	156	161	126	...	India. ²
Indes néerlandaises . .	738	693	737	789	978	878	1,210	1,259	1,139	Dutch East Indies.
Indochine . . . . .	...	...	12	12	8	8	8	...	...	Indo-China.
Philippines	11	12	12	12	12	12	12	13	...	Philippines.
Timor (E.) . . . . .	...	...	...	16	17	13	22	16	...	Timor (E.)
Océanie	*30	*30	35	23	25	25	42	40	38	OCEANIA.
Hawai . . . . .	...	...	23	13	12	14	32	29	30	Hawaii.
Nouvelle-Calédonie . . .	8	6	9	6	8	8	9	10	7	New Caledonia.
Nouv.-Hébrides (E.) . .	3	4	3	4	5	3	1	1	1	New Hebrides. (E.)
MONDE ENTIER	*14,020	*15,500	*14,020	*14,030	*14,390	*16,520	*22,080	*17,280	*19,000	WORLD.
Prix en francs-or par quintal; fin des années civiles 1922-1930.										Price in gold francs per quintal; end of calendar years 1922-1930.
RIO DE JANEIRO :										RIO DE JANEIRO :
Rio N 7	106.71	110.85	238.80	178.64	156.87	137.14	180.37	98.09	58.71	Rio N 7.
SANTOS : Santos N 4 . .	137.64	136.14	283.17	208.18	176.15	199.59	223.61	172.62	81.24	Santos : Santos N. 4.

SOURCES : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCES : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

(E.) = Exportation. * Estimation.

¹ Cuba : seulement la Province de l'Orient, principal centre de production du café.² Inde : non compris les plantations de moins de 4 hectares.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

(E.) = Exports. * Estimate.

¹ Cuba : Province of Oriente only, the principal producing region.² India : not including plantations of less than 4 hectares.

Tableau 31. CACAO (BRUT). — Table 31. COCOA (RAW).

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE	*1,960	2,370	2,710	3,200	3,200	3,200	3,100	3,390	3,650	AFRICA.
Afrique Equat. fr. (E.)	3	3	2	2	2	2	2	2	2	Fr. Equat. Africa. (E.)
Cameroun (brit.) (E.)	8	33	17	32	37	32	32	36	30	Cameroons, Br. (E.)
Cameroun (franç.) (E.)	33	35	35	45	49	53	76	73	100	Cameroons, Fr. (E.)
Congo belge (E.)	6	7	7	8	8	8	8	8	11	Belgian Congo. (E.)
Côte de l'Or (E.) ¹	1,353	1,619	2,008	2,269	2,217	2,345	2,133	2,287	2,419	Gold Coast. (E.) ¹
Côte d'Ivoire (E.)	15	24	36	43	63	68	98	165	163	Ivory Coast. (E.)
Fernando-Po (E.)	52	60	72	96	60	58	64	87	88	Fernando Po. (E.)
Guinée espagnole.	1	2	1	1	2	1	1	2	2	Sp. Guinea.
Madagascar (E.)	182	318	333	378	454	397	398	463	531	Madagascar. (E.)
Nigeria (E.)	—	—	—	—	1	1	1	1	—	Nigeria. (E.)
Sierra-Leone.	—	—	—	—	1	1	1	1	—	Sierra Leone.
Saint-Thomé et Prince (E.)	284	200	129	220	209	125	168	146	185	St. Thomé and Principe Isl. (E.)
Togo (brit.) (E.) ¹	30	35	35	47	50	50	49	53	57	Togo, Brit. mand. (E.) ¹
Togo (français) (E.)	19	35	33	64	46	52	63	63	55	Togo, Fr. mand. (E.)
AMÉRIQUE CENTRALE ET ANTILLES	*780	590	690	670	600	610	670	630	650	CARIBBEAN.
Antilles brit. (E.) ²	390	291	380	321	262	275	295	300	310	Br. West Indies. (E.) ²
Costa-Rica (E.)	28	21	43	37	41	53	34	58	59	Costa Rica. (E.)
Cuba (E.)	27	15	—	—	—	9	11	1	—	Cuba. (E.)
Rép. Dominic. (E.)	266	190	198	231	235	201	265	193	213	Dominican Rep. (E.)
Guadeloupe (E.)	7	7	6	7	7	6	7	6	1	Guadeloupe. (E.)
Guatemala	1	2	3	1	1	—	—	—	1	Guatemala.
Haiti (E.)	22	20	20	16	15	22	16	24	14	Haiti. (E.)
Martinique (E.)	5	6	3	5	5	4	4	4	4	Martinique. (E.)
Mexique	1	2	1	1	1	1	2	2	3	Mexico.
Nicaragua (E.)	9	12	16	18	20	25	23	31	28	Nicaragua. (E.)
Panama (E.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Panama. (E.)
AMÉRIQUE DU SUD	*1,120	*1,180	*1,260	1,270	1,280	1,080	*1,230	*1,230	*1,140	SOUTH AMERICA.
Bolivie	—	—	18	19	20	21	—	—	—	Bolivia.
Brésil (E.)	429	453	653	689	645	633	755	724	656	Brazil. (E.)
Colombie	—	—	—	47	49	51	50	56	—	Colombia.
Equateur (E.)	401	442	309	332	329	218	236	230	182	Ecuador. (E.)
Surinam (Guy. néerl.)	16	14	12	8	7	1	2	2	3	Surinam.
Venezuela (E.)	219	209	224	173	229	151	169	200	215	Venezuela. (E.)
SIE	53	66	54	63	58	55	62	60	67	ASIA.
Ceylan (E.)	32	42	31	35	35	33	41	37	42	Ceylon. (E.)
Indes néerl. (E.)	12	13	13	16	12	11	10	11	13	D. E. Indies. (E.)
Philippines	9	11	10	12	11	11	11	12	12	Philippines.
CÉANIE	16	20	16	25	23	26	33	23	32	OCEANIA.
Nouvelle-Guinée (E.)	1	—	1	1	1	1	1	1	1	New Guinea. (E.)
Nouv.-Hébrides (E.)	8	11	11	15	15	20	24	14	21	New Hebrides. (E.)
Samoa occid.	7	8	4	9	7	5	8	10	—	Western Samoa.
MONDE ENTIER.	*3,930	*4,220	*4,730	5,230	5,160	4,970	*5,100	*5,340	*5,540	WORLD.
Prix en francs-or par quintal; fin d'années ³ .										Price in gold francs per quintal; end of years ³
LONDRES: Accra f.f.	94.87	72.32	101.36	109.22	172.52	153.90	122.87	110.46		LONDON: Accra f.f.

SOURCE: Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE: Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimation.

* Estimate

(E.) = Exportation.

(E.) = Exports.

¹ Côte de l'Or: y compris de petites quantités exportées du pays sous mandat britannique et passant en transit.

¹ Gold Coast: including small quantities exported by Togoland under British mandate and passing in transit.

² Dominica, Grenade, Jamaïque, Sainte-Lucie, Saint-Vincent, Trinité et Tobago.

² Dominica, Grenada, Jamaica, St. Lucia, St. Vincent, Trinidad and Tobago.

³ A la fin de 1930, le prix a été de 76,33 fr.-or.

³ At the end of 1930 the price was at 76.33 gold francs.

Tableau 32. THÉ. — Table 32. TEA.

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE	6	6	9	9	10	11	11	10	11	AFRICA.
Nyasaland	2	3	5	5	5	6	6	6	8	Nyasaland.
Union S.-Africaine . .	4	3	4	4	5	5	5	4	3	South Africa, Union of.
ASIE ¹	*2,810	*3,110	*3,500	*3,700	*3,650	3,897	4,015	4,165	4,356	ASIA. ¹
Ceylan (E.)	733	779	825	930	952	985	1,030	1,074	1,141	Ceylon (E.).
Formose	106	116	113	124	121	119	116	110	111	Formosa.
Inde brit.	1,244	1,414	1,703	1,702	1,649	1,782	1,773	1,831	1,934	India.
Indes néerlandaises . .	378	434	488	569	527	629	651	729	756	Dutch E. Indies.
Indochine; Annam . . .	337	351	359	358	383	20	75	30	20	Indo-China : Annam.
Japon	337	351	359	358	383	362	370	391	394	Japan.
TOTAL ¹ *	2,816	3,116	3,509	3,709	3,660	3,908	4,026	4,175	4,367	TOTAL ¹ *
Chine (E.)	(260)	(348)	(485)	(463)	(504)	(507)	(527)	(560)	(575)	China. (E.)
Prix en francs-or par quintal; fin d'années.										Price in gold francs per quintal; end of years.
LONDRES : de l'Inde brit.; moyen à bon	505.95	457.27	546.62	509.70	440.20	515.50	417.03	370.65		LONDON : Indian; medium to good.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

(E.) Exportation. — * Estimation.

(E.) Exports. — * Estimate.

¹ Non compris la production de la Chine pour laquelle les chiffres ne sont pas disponibles; les estimations varient entre 3 et 5 millions de quintaux. Vu la très grande consommation dans le pays même, les chiffres relatifs à l'exportation ne reflètent pas les variations dans la production.

¹ Not including China, production figures for which are not available; the estimates range between 3 and 5 million quintals. In view of the very large domestic consumption, data referring to exports do not reflect fluctuations in production.

² A la fin de 1930, le prix a été de 417,03 francs-or.

² At the end of 1930, the price was at 417.03 gold francs.

Tableau 33. HOUBLON : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 33. HOPS : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
AMÉRIQUE . .	9.3	10.5	125	147	145	153	*158	* 115	13.4	14.3	AMERICA.
Canada . .	0.2	0.5	4	4	6	4	7	...	20.0	13.9	Canada.
Etats-Unis ¹ .	9.1	10.0	121	143	139	149	151	106	13.3	15.0	U.S.A. ¹
EUROPE ² . . .	40.1	55.7	347	383	444	435	592	* 430	8.7	10.6	EUROPE. ²
Allemagne .	12.1	15.2	46	25	72	84	136	111	3.8	9.0	Germany.
Autriche . .	—	0.3	—	—	1	1	2	—	—	4.0	Austria.
Belgique . .	1.4	1.3	19	23	26	22	20	10	13.6	15.5	Belgium.
France . . .	4.2	4.7	39	40	51	41	70	29	9.3	14.9	France.
Hongrie . .	—	0.2	—	—	—	1	1	—	—	6.3	Hungary.
Pologne . .	a) 2.1	2.5	a) 15	12	17	17	17	...	a) 7.1	6.9	Poland.
Roy.-Uni. .	10.4	9.7	158	169	130	123	182	129	15.2	18.8	U.K.
Tchécoslov.	8.1	16.7	57	97	109	94	118	114	7.0	7.1	Czechoslov.
Yougoslavie	1.8	5.1	13	17	38	52	46	18	7.2	8.9	Yugoslavia
Océanie . . .	1.0	b) 0.8	15	14	16	* 15	...	...	15.0	b) 16.7	OCEANIA.
Australie .	0.7	b) 0.6	11	10	13	11	...	...	15.7	b) 17.7	Australia.
N.-Zélande .	0.3	0.2	4	4	3	4	4	...	13.3	14.3	New Zeal.
TOTAL	59.4	72.9	487	544	605	603	* 766	* 560	8.2	* 8.4	TOTAL.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

a) 1922-1925. b) 1928.

* Estimations.

¹ Etats-Unis; Etats producteurs les plus importants seulement.

² Non compris l'U.R.S.S.

* Estimates.

¹ United States; chief producing States only.

² Excluding the U.S.S.R.

Tableau 34. CAOUTCHOUC (BRUT).

Table 34. RUBBER (RAW).

Production approximative ou exportations en milliers de tonnes métriques.

Estimated Production or Exports in metric tons (000's omitted).

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE *.	4	4	6	8	8	6	6	...	AFRICA.*
AMÉRIQUE DU SUD * ¹ . . .	25	26	32	30	35	26	24	...	SOUTH AMERICA.* ¹
Brésil	23	24	29	26	32	25	23	16	Brazil.
ASIE.	457	464	554	622	677	656	852	810	ASIA.
Bornéo brit. et Sarawak .	10	12	15	17	19	19	18	17	British Borneo and Sarawak.
Ceylan.	38	38	46	60	57	57	82	79	Ceylon.
Inde (brit.)	7	7	9	10	12	12	13	11	India.
Indes néerlandaises . . .	118	147	192	201	231	232	263	244	Dutch East Indies.
Indochine	6	7	8	9	9	10	10	8	Indo-China.
Malaisie britannique ² . .	278	251	281	320	342	319	(E) 458	(E) 445	British Malaya. ²
Siam et autres pays. . .	—	2	3	5	7	7	8	6	Siam and other countries.
MONDE ENTIER	486	494	592	660	720	688	882	830	WORLD.
dont :									
Caoutchouc de plantation	457	464	554	622	677	656	852	810	comprising :
Caoutchouc Para et sauvage.	29	30	38	38	43	32	30	20	Plantation rubber.
									Para and wild rubber.
Prix en francs-or par Kg.									Price in gold francs per kg.
LONDRES									XII. LONDON :
Plantation No. 1, crêpe									
XII	3.03	3.98	10.60	4.39	4.62	2.03	1.81	0.98	Plantation No.1, crêpe.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. The Malayan Information Agency, London : *Malayan Statistics*.
 ymington and Sinclair : *Review of the Rubber Market*. Rickinson and Son : *The World's Rubber Position*. U.S.A. Trade
 Promotion Series. U.S.A. Trade Information Bulletin, No. 385.

* Estimations. (E.) Exportation.

* Estimates. (E.) Export.

¹ Amérique du Sud : en plus du Brésil, le caoutchouc provient
¹ Pérou, de la Bolivie et du Venezuela. L'estimation de la
 production globale de ces pays est comprise dans les totaux
 du continent.

¹ South America : apart from Brazil, rubber is obtained
 from Peru, Bolivia and Venezuela. An estimate of their
 aggregate production is included in the totals for the continent.

² Etats malais britanniques : les chiffres pour 1923-1928
 finissant le 31 octobre) représentent la « production
 standard » du territoire malais soumis au régime de restriction ;
 les chiffres pour 1929 et 1930 (années de calendrier) représentent
 l'exportation nette de ces Etats.

² British Malaya States : figures for 1923-1928 (years ended
 October 31st) represent "standard production" in the Ma-
 layan restriction area ; figures for 1929 and 1930 (calendar
 years) represent net exports.

Tableau 35. GRAINES DE COTON. — Table 35. COTTON-SEED.
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAIS	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	COUNTRY
AFRIQUE	*7,260	*8,580	*9,610	9,060	7,450	9,960	*10,000	*10,500	AFRICA.
Afrique-Ocrid. fr. . . .	*120	*220	261	170	184	204	196	...	Fr. West Africa.
Algérie	4	12	35	40	19	28	31	28	Algeria.
Angola . . . . .	.	16	15	20	10	8	...	...	Angola.
Congo belge	45	69	81	114	139	224	...	...	Belgian Congo.
Egypte	6,071	6,712	7,371	7,075	5,607	7,412	7,839	7,542	Egypt.
Erythrée	2	16	13	16	10	7	8	...	Eritrea.
Mozambique ¹	30	*43	*51	60	60	63	...	...	Mozambique. ¹
Nigéria ²	109	154	203	116	88	136	184	...	Nigeria. ²
Nyassaland	17	28	33	21	12	19	26	...	Nyasaland.
Ouganda	544	829	765	557	585	863	507	650	Uganda.
Rhodésie	7	21	28	3	1	1	8	...	Rhodesia.
Somalie italienne	9	12	13	14	19	36	26	19	Italian Somaliland.
Soudan anglo-égyptien .	193	206	533	664	566	719	704	668	Anglo-Eg. Sudan.
Tanganyika	48	79	92	103	68	139	117	90	Tanganyika.
Togo, mandat fr. (E.). .	10	37	29	39	36	48	...	...	Togo, Fr. m. (E.)
Union Sud-Africaine ³ .	37	63	80	39	43	41	61	...	Union of S. Africa. ³
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis)	40,841	54,894	64,864	72,475	52,245	58,377	59,788	57,407	NORTH AMERICA. (U.S.A.).
AMÉRIQUE CENTRALE. .	*1,020	*1,170	1,188	*1,967	*1,037	*1,549	*1,370	*1,200	CARIBBEAN.
Antilles brit.	24	19	22	25	20	22	...	...	Brit. West Indies.
Haïti (E.).	77	84	116	114	103	111	...	...	Haiti. (E.)
Mexique	886	993	1,013	1,818	905	1,407	1,243	*900	Mexico.
Salvador (E.).	9	54	12	1	1	1	...	...	Salvador. (E.)
AMÉRIQUE DU SUD. . .	*3,900	4,060	4,295	3,628	*4,840	*4,070	*4,400	*4,500	SOUTH AMERICA.
Argentine	307	358	676	305	514	648	...	...	Argentina.
Bolivie	9	10	10	11	...	...	...	...	Bolivia.
Brésil	2,498	2,629	2,608	2,100	2,112	2,278	2,385	...	Brazil.
Colombie . . . . .	.	63	81	126	57	48	...	...	Colombia.
Paraguay	82	62	50	54	37	91	117	120	Paraguay.
Pérou.	780	783	710	872	947	820	830	...	Peru.
Venezuela . . . . .	.	160	160	160	160	180	...	...	Venezuela.
ASIE	*84,200	40,360	42,610	*35,550	40,920	*41,260	*37,920	*42,000	ASIA.
Chine ^{*1}	10,000	10,987	10,670	8,795	9,468	9,313	9,500	...	China. ^{*1}
Chypre	9	13	13	18	9	9	15	...	Cyprus.
Corée	516	561	574	663	623	700	648	...	Korea.
Inde (brit.)	21,818	25,774	26,275	21,240	25,210	24,570	20,960	20,444	India.
Indes néerlandaises (E.).	35	32	28	22	28	22	21	...	D. E. Indies (E.)
Indochine	46	*40	*30	*20	23	*28	*36	...	Indo-China.
Irak	4	11	15	8	22	22	19	...	Iraq.
Japon	11	14	10	7	6	25	...	...	Japan.
Perse (E.).	330	299	423	427	380	464	342	...	Persia. (E.)
Siam	15	22	23	14	15	14	...	...	Siam.
Syrie et Liban	41	49	68	49	57	26	86	62	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	.	396	532	490	272	573	508	...	Turkey.
U.R.S.S.R.	989	2,162	3,955	3,787	5,816	5,515	5,761	9,033	U.S.S.R.
EUROPE.	92	112	*120	*148	*120	*130	125	*170	EUROPE.
Bulgaire	7	7	11	13	19	18	22	25	Bulgaria.
Espagne	2	6	7	18	13	16	24	75	Spain.
Grèce	56	72	74	90	64	75	61	50	Greece.
Italie	25	23	.	23	...	...	14	...	Italy.
Océanie	60	75	50	40	55	*40	*40	*40	OCEANIA.
Australie	52	62	29	22	39	27	...	...	Australia.
Nouvelles-Hébrides (E.)	9	11	19	12	13	8	...	...	New Hebrides (E.)
MONDE ENTIER	*87,400	*109,200	*122,740	*122,870	*105,670	*115,390	*118,600	*115,900	WORLD.

SOURCE: Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE: Table supplied by the International Institute of Agriculture.

Note. — Là où les statistiques originales se réfèrent au coton égrené, on a calculé la production des graines soit d'après le coefficient d'égrenage indiqué par les pays-mêmes, soit d'après un coefficient moyen. Les totaux comprennent quelques producteurs peu importants qui ne figurent pas dans le tableau séparément.

* Estimation. — (E.) Données calculées réduisant en graines les exportations de coton égrené ou non égrené.

¹ Mozambique: culture des Européens. — ² Nigéria: données calculées sur la base des quantités de coton égrené entré dans le commerce. — ³ Afrique du Sud: y compris le Swaziland. — ⁴ Chine: estimations faites par l'Association de l'industrie cotonnière chinoise.

Note. — In cases where the original statistics refer to ginned cotton, the production of seed has been calculated by means either of ginning coefficients supplied by the countries themselves, or of an average coefficient. The totals include some minor producers not shown separately in the table.

* Estimate. — (E.) Exports of lint, including the exports of unginned cotton, reduced to terms of seed.

¹ Mozambique: cultivation by Europeans. — ² Nigeria: data calculated from the quantities of ginned cotton marketed. — ³ S. Africa: including Swaziland. — ⁴ China: estimates of the Chinese Cotton Mill Association.

Tableau 36. GRAINES DE LIN. — Table 36. LINSEED.
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1921 1921/22	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	COUNTRY
AFRIQUE	160	110	130	200	250	230	180	160	130	...	AFRICA.
Algérie	2	2	3	1	1	—	—	...	...	...	Algeria.
Egypte	15	4	4	6	10	17	5	9	13	...	Egypt.
Erythrée (E.) .	14	29	44	53	96	65	45	27	5	...	Eritrea. (E.)
Kenya	9	8	4	3	—	—	—	—	—	...	Kenya.
Maroc français	* 106	68	66	136	131	135	123	111	102	74	Morocco, French.
Tunisie	15	2	7	4	11	10	7	13	10	...	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD . . .	3,080	3,910	6,150	10,480	7,280	6,430	7,810	5,980	4,850	7,132	NORTH AMERICA.
Canada	1,044	1,272	1,814	2,463	1,584	1,523	1,241	918	523	1,117	Canada.
Etats-Unis . .	2,039	2,635	4,333	8,013	5,696	4,911	6,565	5,062	4,331	6,015	United States.
AMÉRIQUE CEN- TRALE (Mexique)	.	18	37	35	11	11	19	10	8	...	CARIBBEAN (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD	9,290	12,270	15,040	11,860	19,600	21,030	21,510	20,500	13,530	*18,950	SOUTH AMERICA.
Argentine . . .	9,156	12,085	14,734	11,452	19,080	20,520	21,000	19,909	12,702	17,500	Argentine.
Bolivie	—	—	2	3	4	4	...	...	...	...	Bolivia.
Chili	1	1	3	12	3	8	...	...	...	...	Chile.
Uruguay	132	183	299	392	515	500	496	580	817	1,168	Uruguay.
ASIE ¹	2,920	4,840	5,570	4,810	5,210	4,200	4,200	3,560	3,310	*3,830	ASIA. ¹
Chine (E.) . .	47	338	80	53	51	39	56	2	—	...	China. (E.)
Chypre	—	—	—	4	5	6	2	3	4	...	Cyprus.
Inde (brit.) . .	2,743	4,430	5,416	4,704	5,090	4,084	4,125	3,536	3,272	3,800	India.
Japon	123	69	72	54	69	67	20	24	31	...	Japan.
EUROPE	* 3,780	* 4,220	5,000	6,180	7,910	7,340	6,420	7,440	9,020	...	EUROPE.
Autriche	11	12	13	16	16	11	13	11	11	11	Austria.
Belgique	83	90	105	118	124	118	103	125	180	62	Belgium.
Bulgarie	1	1	1	3	1	1	1	1	1	2	Bulgaria.
Espagne	12	13	13	.	11	5	5	.	2	2	Spain.
Estonie	79	83	88	117	124	121	93	58	107	126	Estonia.
France	73	73	73	106	135	150	128	194	151	188	France.
Hongrie	13	10	8	11	14	9	9	14	25	...	Hungary.
Italie	131	105	102	107	128	117	76	80	67	57	Italy.
Lettonie	159	143	163	249	279	247	166	104	230	192	Latvia.
Lithuanie ² . .	231	282	268	338	421	400	357	254	436	408	Lithuania. ²
Pays-Bas	61	62	64	85	139	77	52	128	166	...	Netherlands.
Pologne ³	* 330	* 461	541	476	572	628	709	613	785	593	Poland. ³
Roumanie	30	49	63	57	84	62	61	61	71	99	Roumania.
Suède ²	3	1	1	1	1	1	1	1	...	...	Sweden. ²
Tchécoslovaq. ³	76	79	87	86	100	80	89	82	78	70	Czechoslovakia. ³
U.R.S.S. ³ . . .	2,473	2,747	3,399	4,393	5,760	5,303	4,544	5,695	6,693	...	U.S.S.R. ³
Yougoslavie . .	.	.	.	10	3	11	10	10	14	...	Yugoslavia.
Océanie (Nouv.- Zélande) . . .	31	53	27	22	24	20	16	12	...	...	OCEANIA (New Zea- land).
TOTAL	*19,300	*25,500	*31,960	33,590	40,280	39,260	40,150	37,660	30,850	*39,000	TOTAL.
Prix en francs-or par quin- tal; fin d'années.											Prices in gold francs per quintal; end of years :
BUENOS-AIRES : 4 % de corps étrangers . . .	35.26	32.29	47.68	36.39	30.42	31.93	32.97	41.35	17.12		BUENOS AIRES : 4 % of extraneous matter.
BOMBAY : grandes graines	49.34	53.28	52.12	44.67	38.62	36.76	40.25	48.63	27.22		BOMBAY : bold.

Sources : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.
Sources : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

* Estimation. — (E.) Exportation.

¹ Asie : non compris la plus grande partie de la production de la Chine, et celle de l'U.R.S.S., donnée sous Europe.

² Lithuanie, Suède : y compris les graines de chanvre (pour la Lithuanie environ 5 %).

³ Pologne, Tchécoslovaquie, U.R.S.S. : les séries ne sont pas strictement comparables à cause des changements apportés aux méthodes des relevés.

Note. — An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimate. — (E.) Exports.

¹ Asia : excluding the greater part of the production in China, and the production of U.S.S.R., which is given under Europe.

² Lithuania, Sweden : including hempseed (for Lithuania about 5 %).

³ Poland, Czechoslovakia, U.S.S.R. : data are not strictly comparable owing to changes in the methods of estimation.



Tableau 37. GRAINES DE CHANVRE. — Table 37. HEMP-SEED.
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1921 1921/22	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	COUNTRY
AMÉR. DU SUD (Chili)	13	11	11	8	30	28	...	...	...	...	S. AMERICA (Chile).
ASIE ¹	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	ASIA. ¹
Chine (E.) ¹	.	.	.	.	(169)	(289)	(212)	(283)	(316)	...	China. (E.) ¹
Syrie	.	4	4	5	10	11	4	4	7	...	Syria.
EUROPE.	* 2,660	* 3,420	* 3,820	3,664	6,004	5,820	6,269	6,170	6,260	...	EUROPE.
Autriche	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	Austria.
Belgique	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	Belgium.
Bulgarie	14	9	10	11	13	13	12	9	10	18	Bulgaria.
Espagne	41	32	31	38	33	17	13	23	21	20	Spain.
France	27	21	13	13	21	23	14	14	9	7	France.
Hongrie	61	41	32	47	71	52	42	31	34	...	Hungary.
Pologne.	135	164	182	142	187	190	198	179	247	221	Poland.
Roumanie	147	158	118	141	103	145	63	57	76	...	Roumania.
Tchécoslovaquie	46	52	59	49	60	53	49	55	49	49	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ²	2,181	2,935	3,365	3,211	5,501	5,314	5,868	5,793	5,800	...	U.S.S.R. ²
Yougoslavie.	.	.	.	10	13	12	9	8	15	...	Yugoslavia.
TOTAL ¹ .	* 2,680	* 3,440	* 3,840	3,680	6,040	5,860	* 6,300	* 6,200	* 6,300	...	TOTAL. ¹
Prix en francs-or par quintal.											Price in gold francs per quintal :
LONDRES : Manchourien XII . . .			36.75	34.92	50.87	30.40	33.19	37.22	27.92	19.85	XII. LONDON : Manchurian.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimation. — (E) = Exportation.

* Estimate. — (E) = Exports.

¹ Asie : il n'existe pas de statistiques complètes relatives à la production de la Chine qui est un des plus importants producteurs de graines de chanvre. Les données relatives aux exportations chinoises ne sont pas comprises dans le total.

¹ Asia : no complete production statistics are available for China, one of the leading hemp-seed producers. The figures for exports have been omitted from the total.

² U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

² U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 38. GRAINES DE COLZA. — Table 38. RAPE-SEED.
Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
ASIE ¹	9,695	12,865	13,018	12,378	13,090	9,932	10,918	9,250	9,972	* 11,800	ASIA. ¹
Chine (E.) ²	(688)	(370)	(298)	(304)	(476)	(1,061)	(296)	(264)	(842)	...	China. (E.) ²
Inde ³	8,728	11,867	12,284	11,674	12,386	9,236	10,202	8,535	9,226	11,055	India. ³
Japon	967	818	734	704	704	696	716	715	746	...	Japan.
EUROPE ⁴	* 2,080	* 1,400	* 1,720	* 1,310	* 1,740	* 1,420	1,296	1,598	1,249	* 1,500	EUROPE. ⁴
Allemagne ⁴	.	.	.	.	.	.	377	236	215	174	Germany. ⁴
Autriche	10	11	11	12	13	16	21	23	21	20	Austria.
Belgique	20	7	6	6	5	5	4	3	2	...	Belgium.
Bulgarie	6	4	3	1	18	78	33	390	5	240	Bulgaria.
France	339	238	271	220	240	201	230	235	221	...	France.
Hongrie	115	75	144	72	184	139	79	103	33	...	Hungary.
Pays-Bas	31	10	47	52	50	67	91	60	14	56	Netherlands.
Pologne	105	201	250	221	274	248	271	199	237	276	Poland.
Roumanie	115	196	177	78	351	171	143	266	411	499	Roumania.
Tchécoslovaquie	52	43	42	37	34	28	25	24	16	15	Czechoslovakia.
Yougoslavie.	42	19	18	15	23	21	22	59	74	71	Yugoslavia.
TOTAL ^{1 3 4}	* 11,780	* 14,090	* 14,740	* 13,690	* 14,830	* 11,350	12,214	10,848	* 11,221	* 13,300	TOTAL. ^{1 3 4}
Prix en francs-or par quintal.											Price in gold francs per quintal :
HULL : Toria XII	39.81	44.91	47.31	51.18	45.60	49.63	47.00	45.60	26.06		XII. HULL : Toria.

SOURCES : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCES : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimations. — (E) = Exportation.

* Estimate. — (E) = Exports.

¹ Asie : non compris la production de l'U.R.S.S. et de la Chine.

¹ Asia : excluding the production of the U.S.S.R. and of China.

² Chine : chiffres des exportations non compris dans les totaux.

² China : export figures not included in the totals.

³ Pour l'Inde, colza et moutarde. Les chiffres sont très problématiques en ce qui concerne plusieurs provinces.

³ For India, rape and mustard. The estimates for certain provinces are conjectural.

⁴ On ne dispose pas de chiffres pour la production de l'Allemagne avant 1927. Des chiffres estimatifs établis d'après les surfaces au vées ont été ajoutés aux totaux (milliers de quintaux) pour 1921, 1,250 ; pour 1922, 600 ; pour 1923, 750 ; pour 1924, 600 ; pour 1925, 550 ; pour 1926, 450.

⁴ No figures for German production before 1927 are available. The following estimates, based on area under cultivation, are included in the totals (quintals 000's) 1921, 1,250 ; 1922, 600 ; 1923, 750 ; 1924, 600 ; 1925, 550 ; 1926, 450.

Tableau 39. SÉSAME.

Table 39. SESAMUM.

Production ou exportation en milliers de quintaux.

Production or Exports in quintals (000's).

PAYS	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	COUNTRY
AFRIQUE	* 400	* 480	460	* 400	450	450	* 450	* 700	AFRICA.
Afrique-Equat. française.	5	7	8	9	9	10	...	...	French Equat. Africa.
Afrique-Occ. française .	23	15	16	* 16	44	45	45	...	French West Africa.
Congo belge (E.)	3	4	4	6	7	14	25	21	Belgian Congo. (E.)
Egypte . . . . .	.	47	44	48	35	43	44	42	Egypt.
Erythrée . . . . .	.	.	2	1	1	—	1	1	Eritrea.
Kénia (E.)	1	27	41	31	37	35	8	15	Kenya. (E.)
Nigéria (E.)	14	31	26	20	42	33	53	65	Nigeria. (E.)
Ouganda (E.)	4	15	8	2	2	7	1	14	Uganda. (E.)
Sierra-Leone (E.)	—	—	—	1	—	1	1	2	Sierra Leone. (E.)
Somalie italienne . . . .	.	10	17	18	19	22	19	16	Italian Somaliland.
Soudan anglo-égyptien . .	.	275	251	216	221	203	213	440	Anglo-Egypt. Sudan.
Tanganyika (E.)	28	45	40	35	36	38	33	43	Tanganyika. (E.)
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)	45	115	159	100	112	122	150	105	CARIBBEAN (Mexico).
ASIE ¹	5,820	5,805	5,980	4,760	4,920	6,115	5,790	* 5,750	ASIA. ¹
Chine (E.)	760	1,165	565	320	545	342	578	887	China. (E.)
Chypre	2	3	3	2	4	2	1	3	Cyprus.
Corée	39	38	38	37	40	46	40	41	Korea.
Formose	17	13	14	13	10	11	12	...	Formosa.
Inde (brit.)	4,897	4,481	5,212	4,278	4,206	5,517	5,029	4,674	India.
Indes néerlandaises (E.)	15	17	45	26	35	74	48	48	Dutch East Indies (E.)
Indochine (E.)	12	9	14	13	14	18	15	9	Indo-China. (E.)
Japon	35	36	33	34	35	36	32	...	Japan.
Palestine	34	37	36	26	18	58	20	34	Palestine.
Siam	9	6	16	15	10	11	15	...	Siam.
Syrie et Liban . . . . .	.	.	.	.	(48)	(50)	...	(35)	Syria and Lebanon.
Turquie . . . . .	.	.	.	.	.	(110)	(294)	(408)	Turkey.
EUROPE . . . . .	.	.	.	130	180	150	170	...	EUROPE.
Bulgarie	12	12	16	12	8	10	14	21	Bulgaria.
Grèce	23	18	45	42	47	35	38	39	Greece.
U.R.R.S. . . . .	.	.	.	73	128	105	115	...	U.S.S.R.
TOTAL ^{1 2}	* 6,400	* 6,500	* 6,700	* 5,390	* 5,660	* 6,840	* 6,560	* 6,800	TOTAL. ^{1 2}

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimation.

* Estimate.

(E.) = Exportation.

(E.) = Exports.

¹ Non compris la Syrie, le Liban et la Turquie, pour lesquels on ne possède pas de données complètes.

¹ Excluding Syria, Lebanon and Turkey, for which no complete data are available.

² Totaux estimés, comparables pour toute la période.

² Totals estimated on a comparable basis for the whole period.

Tableau 40. COPRAH ¹. — Table 40. COPRA ¹.

Exportation nette des principaux pays producteurs. — Net Exports from Main Producing Countries.
Milliers de quintaux. — Quintals (000's).

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE	352	382	418	498	502	465	498	506	AFRICA.
Côte de l'Or	11	17	12	13	15	15	15	13	Gold Coast.
Kenya et Ouganda	7	7	20	14	8	7	12	—	Kenya and Uganda.
Madagascar	7	10	10	10	11	10	12	15	Madagascar.
Maurice	15	12	9	9	11	14	14	14	Mauritius.
Mozambique	135	122	136	179	185	178	190	202	Mozambique.
Nigeria	2	2	2	2	1	1	3	2	Nigeria.
St-Thomé et Prince	3	2	3	3	3	3	3	3	St. Thomé and Prince Islands.
Seychelles	32	36	32	49	54	46	50	46	Seychelles.
Tanganyika	60	68	83	77	75	74	95	80	Tanganyika.
Togo, mandat fr.	7	11	7	10	9	15	9	13	Togo, Fr. mandate.
Zanzibar	73	95	104	127	130	102	95	118	Zanzibar.
AMÉRIQUE CENTRALE	59	89	72	69	121	108	149	156	CARIBBEAN.
Antilles britanniques	13	26	21	20	51	45	47	50	British West Indies.
Honduras britannique	2	8	3	3	7	8	2	5	British Honduras.
Trinité et Tobago	44	55	48	46	63	55	100	101	Trinidad and Tobago.
AMÉRIQUE DU SUD	4	9	14	13	21	14	37	43	SOUTH AMERICA.
Guyane britannique	3	6	10	11	19	14	37	40	British Guiana.
Venezuela	1	3	4	2	2	—	—	3	Venezuela.
ASIE	* 9,682	8,864	9,286	9,584	10,668	10,235	12,523	13,040	ASIA.
Bornéo britannique	* 35	38	47	46	63	45	80	87	British Borneo.
Ceylan	1,303	905	1,343	1,650	1,726	1,549	1,631	1,743	Ceylon.
Inde (brit.)	230	52	—	—	13	—	—	—	India.
Indes néerlandaises	3,441	3,225	3,416	3,667	3,943	3,198	4,960	5,036	Dutch East Indies.
Inde portugaise	5	6	8	1	2	6	1	3	Portuguese India.
Indochine fr.	72	129	98	89	115	97	126	125	Indo-China.
Malaisie britannique	1,164	1,017	1,030	1,002	1,198	1,045	1,125	1,285	British Malaya.
Philippines	3,432	3,487	3,340	3,120	3,602	4,290	4,592	4,751	Philippines.
Timor . . . . .	.	5	4	9	6	5	8	...	Timor.
Océanie	* 1,400	1,440	1,470	1,584	1,703	1,710	2,027	* 1,980	OCEANIA.
Etabl. fr. de l'Océanie	145	107	148	130	114	140	113	...	French Settlements.
Iles Fidji	223	245	235	245	283	270	284	338	Fiji Islands.
Gilbert et Ellice	77	60	38	60	47	26	48	42	Gilbert and Ellis Isl.
Iles sous mandat jap. . . . .	.	80	64	81	93	102	100	98	Jap. Mand. Territory.
Nouvelle-Calédonie	34	24	32	33	26	33	33	30	New Caledonia.
Nouvelle-Guinée	261	332	355	398	465	484	663	614	New Guinea.
Nouvelles-Hébrides	57	63	68	74	85	104	129	110	New Hebrides.
Papoua	51	60	74	79	97	97	100	127	Papua.
Salomon (Iles)	170	186	168	196	227	221	236	216	Solomon Islands.
Samoa occidentale	172	137	134	148	124	119	162	131	Western Samoa.
Tonga	137	146	154	140	142	114	159	171	Tonga.
MONDE ENTIER	* 11,500	10,790	11,260	11,750	13,020	12,530	15,240	* 15,720	WORLD.
Prix en francs or par quintal :									Price in gold francs per quintal :
LONDRES : Coprah de Ceylan ² XII . . . . .	.	73.78	71.80	78.35	69.02	72.43	64.99	60.02	XII. LONDON : Ceylon copra ²

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimation.

* Estimate.

¹ Aux exportations nettes de coprah ont été ajoutées les exportations nettes d'huile de coco des pays producteurs de coprah, convertie en terme de coprah à un taux correspondant au rendement moyen de l'huile qui est d'environ 63 %.

² Prix à la fin de 1930 : 40,17 francs-or par quintal.

¹ To the net exports of copra have been added the net exports from copra-producing countries of coconut oil converted into terms of copra at a rate corresponding to the average yield of oil, which is about 63 %.

² Price at the end of 1930 : 40.17 gold francs per quintal.

Tableau 41. ARACHIDES. — Table 41. GROUND-NUTS.

Production ou exportation en milliers de quintaux. — Production or export in quintals (000's).

PAYS	1922 1922/23	1923 1923/24	1924 1924/25	1925 1925/26	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	COUNTRY
AFRIQUE	* 6,100	* 6,600	* 8,400	* 9,170	* 9,500	* 9,300	* 10,200	* 10,900	AFRICA.
Afrique-Equat. fr.	654	739	801	819	842	872	...	...	Fr. Equat. Africa.
Afrique-Oce. française ¹	3,635	3,815	4,666	4,844	4,834	4,976	5,525	5,583	French West Africa ¹ .
Angola	...	...	...	1	5	4	5	...	Angola.
Egypte	98	135	105	128	108	136	133	127	Egypt.
Gambie (E.)	658	652	599	473	583	662	756	573	Gambia. (E.)
Guinée portugaise	...	...	209	220	150	210	241	218	Portuguese Guinea.
Kénia (E.)	11	22	16	9	19	13	12	18	Kenya. (E.)
Madagascar	...	84	...	238	...	...	80	89	Madagascar.
Maurice	3	3	4	5	5	4	4	...	Mauritius.
Mozambique (E.)	* 180	190	250	195	366	* 555	* 560	* 539	Mozambique. (E.)
Nigeria (E.)	364	349	1,192	1,939	1,932	1,383	1,572	2,245	Nigeria. (E.)
Rhodesie	12	13	12	19	24	20	28	* 29	Rhodesia.
Sierra-Leone	...	...	...	...	20	20	22	...	Sierra Leone.
Soudan anglo-égyptien.	27	61	...	57	133	108	170	281	Angl.-Egypt. Sudan.
Tanganyika (E.)	127	252	285	138	242	216	162	118	Tanganyika. (E.)
Togo (mandat français)	1	—	1	1	1	...	...	...	Togo (Fr. mandate).
Union Sud-Afr.	47	65	88	61	71	69	65	83	South Afr., Union of.
AMÉRIQUE DU NORD									NORTH AMERICA.
Etats-Unis.	2,872	2,038	3,380	3,168	2,866	3,922	3,879	4,214	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE									CARIBBEAN.
Mexique	85	73	28	78	86	81	76	58	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD									SOUTH AMERICA.
Argentine	508	473	569	785	672	* 740	* (800)	...	Argentina.
Paraguay	402	371	476	686	586	647	...	...	Paraguay.
Uruguay	103	97	91	95	81	(90)	89	...	Uruguay.
Uruguay	3	5	2	4	5	4	2	...	Uruguay.
ASIE	* 17,970	* 16,990	* 23,290	* 27,530	* 29,000	* 34,830	* 38,050	* 30,700	ASIA.
Chine (E.) ²	2,143	3,085	5,044	4,195	4,966	3,724	1,743	1,938	China (E.) ²
Corée.	6	5	11	15	14	15	16	19	Korea.
Etabl. fr. dans l'Inde	118	139	127	126	126	126	126	125	French India.
Formose.	235	226	265	76	293	303	304	248	Formosa.
Inde (brit.).	12,558	11,014	15,088	20,311	20,788	27,616	32,625	25,147	India.
Indes néerlandaises :									Dutch East Indies :
Java et Madoura	2,547	2,092	2,214	2,032	2,152	2,260	2,442	2,343	Java and Madura.
Indochine : Annam	62	45	46	30	60	52	50	50	Indo-China : Annam.
Cochinchine	...	...	...	...	...	45	25	20	Cochin-China.
Japon	165	169	167	142	127	112	108	...	Japan.
Kouang-Toung	112	193	305	378	439	581	614	711	Kwantung.
EUROPE : Espagne	205	204	214	215	208	244	272	60	EUROPE : Spain.
OCÉANIE : Australie	1	.	5	2	8	23	32	...	OCEANIA : Australia
TOTAL	* 27,700	* 27,300	* 35,900	* 40,900	* 42,300	* 49,100	* 53,300	* 47,000	TOTAL.
Prix en francs-or par quintal :									Price in gold francs per quintal :
LONDRES : Coromandel, décortiqués XII	.	56.58	55.75	53.66	48.08	52.58	49.17	44.36	LONDON : XII Coro- mandel, shelled. . .

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Les chiffres se réfèrent aux arachides non décortiquées ; pour les pays qui indiquent la production ou l'exportation en arachides décortiquées, les chiffres ont été multipliés par 1,5, qui est le taux approximatif de conversion. Les cours de prix se réfèrent à la fin des années 1923-1930.

¹ Afrique Occidentale française : Haute-Volta, Niger et Sénégal ; la production totale était évaluée en 1929 à 7.460 milliers de quintaux.

² Chine : Exportations nettes des arachides non décortiquées et décortiquées et de l'huile d'arachide, le tout converti en arachides non décortiquées sur la base des rapports approximatifs suivants : 100 kg d'arachides non décortiquées = 60 kg d'arachides décortiquées = 21 kg d'huile.

Note. — The table refers to unshelled ground-nuts. Where the original production or trade statistics refer to shelled nuts, the figures have been multiplied by 1.5, the approximate conversion factor.

The price quotations refer to the end of the years 1923-1930.

¹ French West Africa : Upper Volta, Niger and Senegal ; the entire production of the colony was estimated in 1929 at 7,460,000 quintals.

² China : Net exports of unshelled and shelled ground-nuts and of ground-nut oil expressed in terms of unshelled nuts by means of the following approximate conversion ratios : 100 kg of unshelled nuts = 60 kg of shelled nuts = 21 kg of oil.

Tableau 42. SOJA. — Table 42. SOYA BEANS.

Exportation globale des principaux pays producteurs¹. Aggregate Exports from Main Producing Countries¹.
Milliers de quintaux. — Quintals (000's).

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
ASIE	16,174	20,454	24,412	21,001	25,165	28,473	29,384	33,173	ASIA.
Chine	14,320	18,760	22,560	19,675	23,315	26,556	27,527	31,364	China.
Corée ²	1,854	1,694	1,852	1,326	1,850	1,917	1,857	1,809	Korea. ²
TOTAL	16,174	20,454	24,412	21,001	25,165	28,473	29,384	33,173	TOTAL.
Prix en francs-or par quintal : ³									Price in gold francs per quintal : ³
HULL : Manchourien. XII. . .	.	30.62	29.85	31.33	27.76	28.85	29.00	25.44	XII. HULL : Manchurian.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Chiffre provisoire.

* Provisional figure.

¹ Aux exportations de fèves de soja ont été ajoutées les exportations d'huile convertie en terme de fèves de soja au taux de 6 : 1, correspondant au rendement moyen des fèves en huile qui est d'environ 17 %.

¹ To the exports of beans have been added the exports of oil converted into terms of beans at the rate of 6 : 1, corresponding to the average yield of oil of the beans, which is about 17 %.

² Corée : Y compris les exportations au Japon.

² Korea : including the exports to Japan.

³ Prix à la fin de 1930 : 17,06 francs-or.

³ Price at the end of 1930 : 17.06 gold-francs.

Tableau 43. HUILE DE PALME ET DE NOIX DE PALME (BRUTE).

Table 43. PALM AND PALM-KERNEL OIL (RAW).

Exportation globale des principaux pays producteurs¹. Aggregate Exports from Main Producing Countries¹.
Milliers de quintaux. — Quintals (000's).

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE	3,068	3,619	4,181	4,514	4,225	4,266	4,270	4,469	AFRICA.
Afrique-Equat. française.	33	38	42	45	49	49	48	48	French Equat. Africa.
Afrique-Occid. française .	440	501	583	588	568	593	441	508	French West Africa.
Angola	63	47	53	79	66	65	70	62	Angola.
Cameroun, mandat fr. . .	126	151	172	227	218	197	200	238	Cameroons, Fr. m.
Congo belge	328	370	355	520	501	517	590	642	Belgian Congo.
Côte de l'Or	23	19	44	44	53	41	34	36	Gold Coast.
Guinée portugaise. . . .	36	48	46	40	54	49	47	55	Portuguese Guinea.
Libéria		32	38	41	37	41	65	...	Liberia.
Nigéria	1,707	2,031	2,447	2,545	2,282	2,315	2,402	2,472	Nigeria.
Sierra-Leone	245	306	311	319	326	326	332	304	Sierra Leone.
Togo, mandat français. .	37	76	90	66	71	63	41	44	Togo, Fr. mandate.
AMÉRIQUE DU SUD.									SOUTH AMERICA.
Brésil	99	158	82	49	102	117	86	39	Brazil.
ASIE.									ASIA.
Indes Néerlandaises . . .	26	43	58	78	144	233	314	389	Dutch East Indies.
TOTAL	3,193	3,820	4,321	4,641	4,471	4,616	4,670	4,897	TOTAL.
Prix en francs-or par quintal : ²									Price in gold francs per quintal : ²
LONDRES : anglaise, raffinée XII . . . . .	.	.	.	.	116.67	118.53	112.95	99.29	XII. LONDON : English, refined.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimation.

* Estimate.

¹ Aux exportations d'huile ont été ajoutées les exportations de noix de palme converties en huile au taux de 45 %, correspondant au rendement moyen des noix en huile.

¹ To the exports of oil have been added the exports of palm nuts converted into terms of oil at the rate of 45 %, corresponding to the average yield of the nuts.

² Prix à la fin de 1930 : 90,60 francs-or.

² Price at the end of 1930 : 90.60 gold-francs.

Tableau 44. HUILE D'OLIVE.

Table 44. OLIVE OIL.

Production en milliers de quintaux. — Production in quintals (000's).

PAYS	1921/22	1922/23	1923/24	1924/25	1925/26	1926/27	1927/28	1928/29	1929/30	* 1930/31	COUNTRY
AFRIQUE	* 753	541	* 661	555	69	604	552	799	* 1,030	* 450	AFRICA.
Algérie	314	260	329	238	218	144	251	224	229	115	Algeria.
Maroc français	59	61	72	87	100	20	91	75	...	90	French Morocco.
Tripolitaine	* 40	40	* 40	40	41	40	50	50	...	...	Tripolitania.
Tunisie ¹	340	180	220	220	340	400	160	450	650	180	Tunis. ¹
AMÉRIQUE DU NORD											NORTH AMERICA.
Etats-Unis	5	3	3	7	2	6	4	7	5	...	United States.
ASIE ²	253	184	204	129	109	139	160	103	225	...	ASIA. ²
Chypre	4	5	11	19	4	7	24	2	24	5	Cyprus.
Iles It. de l'Égée	6	33	30	49	27	46	37	(10)	(12)	...	It. Aegean Islands.
Palestine	243	146	163	61	78	86	99	96	169	...	Palestine.
Syrie et Liban . . . . .										...	Syria and Lebanon.
EUROPE	6,080	6,790	5,970	7,070	5,770	4,950	9,870	* 5,580	* 10,910	* 3,900	EUROPE.
Espagne	2,761	2,891	2,989	3,352	3,276	2,301	6,656	1,914	6,601	1,266	Spain.
France	94	90	144	81	70	80	85	...	...	...	France.
Grèce	447	822	533	1,035	638	614	724	1,001	741	850	Greece.
Italie ¹	1,534	2,644	1,840	2,159	1,386	1,751	1,490	2,232	2,795	1,222	Italy. ¹
Portugal	231	290	435	395	383	158	887	258	585	...	Portugal.
Yougoslavie	5	58	32	51	14	44	33	54	101	...	Yugoslavia.
TOTAL	6,080	7,520	6,840	7,790	6,580	5,700	10,590	* 6,490	* 12,170	* 4,600	TOTAL.
Prix en francs-or ³											Prices in gold francs ³
ESPAGNE par hl XII	153.46	129.18	174.96	164.15	188.60	177.96	179.94	109.48	103.33		XII SPAIN per hl.
ITALIE XII	151.98	153.80	185.13	220.73	231.91	218.75	199.11	123.29	151.65		XII ITALY per quintal.

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.
SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimation.

* Estimate.

Note. — Les données originales exprimées en hectolitres ont été converties en quintaux moyennant les coefficients suivants, fournis par les gouvernements respectifs : Algérie, 1 hl = 91,6 kg, Italie = 93 kg, Portugal = 90 kg.

Note. — The original data expressed in hectolitres have been converted into quintals by means of the following coefficients, furnished by the respective Governments : Algeria, 1 hl = 91.6 kg, Italy = 93 kg, Portugal = 90 kg.

¹ Tunisie, Italie : non compris l'huile extraite des résidus.
² Asie : non compris la production de la Turquie et des Iles italiennes de l'Égée.

¹ Tunis, Italy : not including oil extracted from residues.
² Asia : not including production of Turkey and Italian possessions in the Aegean.

³ Les cours de prix se réfèrent à la fin des années 1922 à 1930.

³ The price quotations refer to the end of the years 1922 to 1930.

Tableau 45. COTON : Superficie, production de coton égrené et rendement.

Table 45. COTTON : Area, Production of Ginned Cotton and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
AFRIQUE	*1,200	*1,600	*3,600	4,270	3,515	4,703	*4,780	*4,700	*3.0	*2.9	AFRICA.
Afrique-Occid. française . . . .	.	.	.	*53	*68	*74	...	...	.	.	French West Africa.
Algérie	2	6	4	17	8	12	17	12	2.0	2.9	Algeria.
Angola . . . .	.	a) 5	.	8	4	4	...	...	a) 0.9	.	Angola.
Congo belge . . . .	.	a) 16	23	49	60	96	...	...	.	.	Belgian Congo.
Egypte	716	774	2,950	3,438	2,735	3,625	3,833	3,680	4.1	5.0	Egypt.
Erythrée	*2	2	c) *3	6	3	2	2	...	.	1.0	Eritrea.
Kenya (E.) . . . .	.	.	1	2	2	4	5	...	.	.	Kenya (E.)
Maroc français . . . .	.	.	.	2	1	1	1	...	.	2.3	French Morocco.
Mozambique ¹ . . . .	.	a) 21	.	26	26	27	...	...	a) 1.3	.	Mozambique. ¹
Nigéria ² . . . .	.	.	53	50	38	58	79	...	.	.	Nigeria. ²
Nyasaland	10	15	7	9	5	8	11	...	0.7	0.8	Nyasaland.
Ouganda	168	272	233	239	251	370	218	340	1.4	0.8	Uganda.
Rhodésie . . . .	.	3	5	1	—	1	3	...	.	1.0	Rhodesia.
Somalie ital. . . .	*2	11	*4	6	8	15	16	11	*1.9	1.5	Ital. Somali.
Soudan anglo- égyptien	51	149	99	285	242	308	302	288	1.9	2.0	Anglo-Egyptian Sudan.
Tanganyika . . . .	.	b) 61	24	44	29	60	51	40	b) 0.7	.	Tanganyika.
Togo (Mandat français) (E.) . . . .	.	c) 40	11	17	15	20	...	...	.	.	Togo (French Mandate) (E.)
Union Sud-Afri- caine ³	26	23	20	19	20	18	26	...	0.8	1.1	Union of South Africa. ³
AMÉRIQUE DU NORD.	15,223	18,532	24,972	38,978	28,089	31,391	32,150	30,881	1.6	1.7	NORTH AMERICA.
Etats-Unis	15,223	18,532	24,972	38,978	28,089	31,391	32,150	30,881	1.6	1.7	United States.
AMÉRIQUE CEN- TRALE ⁴	*200	290	*460	840	440	665	*600	*430	*2.3	*2.1	CARIBBEAN. ⁴
Antilles brit. . . .	.	*6	.	*10	*8	*10	...	...	.	.	Br. West Indies.
Rép. Domini- caine (E.) . . . .	.	—	2	1	1	—	...	...	.	.	Dominican Republic (E.)
Haiti (E.) . . . .	.	81	38	49	44	48	...	...	.	.	Haiti (E.)
Mexique	131	199	406	780	389	604	533	367	3.1	2.7	Mexico.
Porto-Rico . . . .	.	d) 2	*3	3	2	3	...	...	a) 1.0	.	Porto Rico.
Salvador (E.) . . . .	.	—	5	—	—	—	...	...	.	.	Salvador (E.)
AMÉRIQUE DU SUD	*800	*830	*1,900	*1,860	*1,930	*2,039	*2,100	...	*2.4	*2.5	SOUTH AMERICA.
Argentine	63	134	136	131	220	287	...	...	2.2	...	Argentine.
Bolivie . . . .	.	b) 2	2	5	...	5	...	...	b) 1.9	...	Bolivia.
Bésil	578	a) 515	1,231	1,050	1,056	1,139	1,192	...	2.1	a) 2.2	Brazil.
Colombie . . . .	.	a) 14	.	54	24	21	...	...	a) 1.5	.	Colombia.
Paraguay	8	a) 9	21	18	...	30	36	40	2.6	a) 3.3	Paraguay.
Pérou	114	115	432	534	533	487	490	...	3.8	4.3	Peru.
Venezuela . . . .	.	.	*70	*70	*70	*70	...	...	.	.	Venezuela.
ASIE ⁵	*12,300	*13,600	15,400	15,450	17,900	18,050	*16,700	...	*1.3	*1.2	ASIA. ⁵
Chine ⁶	1,889	a) 1,726	4,379	3,774	4,064	3,997	4,100	...	2.3	a) 2.3	China. ⁶
Chypre	3	4	4	8	4	4	6	...	1.3	1.4	Cyprus.
Corée	164	185	240	309	289	325	302	...	1.5	1.6	Korea.
Inde	9,643	10,189	9,805	9,115	10,819	10,543	8,996	8,774	1.0	0.9	British India.
Indes néerlan- daises (E.) . . . .	.	10	14	10	12	9	9	...	.	.	Dutch East Indies (E.)
Indochine . . . .	.	*25	.	9	10	12	15	...	.	.	Indo-China.
Irak . . . .	.	.	.	6	3	9	8	...	.	.	Iraq.
Japon	2	1	4	2	2	2	2	...	2.0	2.2	Japan.
Persé ⁷ (E.) . . . .	.	.	108	183	163	199	147	...	.	.	Persia. ⁷ (E.)
Siam	4	4	9	6	6	6	...	...	1.9	a) 1.6	Siam.
Syrie et Liban . . . .	.	24	.	18	21	9	31	22	.	1.3	Syria and Lebanon.
Turquie . . . .	.	122	.	210	117	246	218	...	.	1.8	Turkey.
U.R.S.S.	312	1,056	640	1,807	2,367	2,705	2,838	4,450	2.1	2.7	U.S.S.R.

Tableau 45 (fin). Coton : Superficie, production de coton égrené et rendement.

Table 45 (concluded). Cotton : Area, Production of Ginned Cotton and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
EUROPE.	*20	32	38	63	50	*60	51	*60	*1.9	1.6	EUROPE.
Bulgarie.	2	6	3	5	7	7	9	10	1.5	1.5	Bulgaria.
Espagne		8	e) 1	7	6	7	7	20	.	0.7	Spain.
Grèce.	*10	14	22	39	27	32	26	19	2.2	1.9	Greece.
Italie.	3	3	e) 10	10	—	—	7	...	.	2.3	Italy.
Malte.	—	—	1	1	1	1	1	...	.	2.7	Malta.
Yougoslavie.	1	1	1	1	—	—	1	...	1.0	1.3	Yugoslavia.
Océanie ⁸	*20	*10	*25	*20	*25	*20	...	...	*1.1	*2.0	OCEANIA. ⁸
Australie	15	d) 8	17	10	17	11	...	...	1.1	d) 2.0	Australia.
Nouvelles-Hé- brides (E.). . . . .	.	.	5	5	6	3	...	...	.	.	New Hebrides. (E.)
MONDE ENTIER	*29,800	*34,900	*46,400	*61,490	*51,900	*56,900	*56,400	*56,000	*1.6	*1.6	WORLD.
Prix en francs-or par quintal ; fin d'années.											
NOUVELLE-ORLÉANS : Middling				144.99	227.60	221.20	195.50	107.40	Price in gold francs per quintal ; end of years.		
BOMBAY : Broach, m. g., f. g.				128.20	209.05	191.76	167.03	94.15	NEW ORLEANS : Middling.		
ALEXANDRIE : Sakellarides				292.23	390.59	431.93	297.93	156.81	BOMBAY : Broach, m. g., f. g.		
									ALEXANDRIA : Sakellarides.		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Là où les données originales de production ou d'exportation sont exprimées en coton brut (non égrené), on les a converties en coton égrené à l'aide de coefficients spéciaux fournis généralement par les pays mêmes. A défaut de coefficients officiels, on a employé le coefficient moyen de : 100 kg. de coton brut = 30 kg. de coton égrené.

Une note explicative se référant à tous les tableaux agricoles est donnée aux pages 74 et 75.

a) 1928/29. b) 1926/27. c) 1925/26. d) 1927/28. e) 1922/23-24/25.

* Estimation.

(E.) Exportation.

¹ Mozambique : culture des Européens.

² Nigéria : quantités entrées dans le commerce ; la production totale est évaluée à environ 150.000-200.000 q.

³ Afrique du Sud : y compris le Swaziland.

⁴ Amérique Centrale : non compris les quantités peu importantes produites au Guatemala, Nicaragua, aux Antilles néerlandaises et à la Guadeloupe.

⁵ Asie : les totaux sont approximatifs, à cause du caractère incertain des estimations pour la Chine.

⁶ Chine : estimation de l'Association de l'Industrie cotonnière chinoise.

⁷ Perse : la production était évaluée pour les années 1926-1928 à (en milliers de q.) : 218, 196 et 204 respectivement.

⁸ Océanie : le total comprend les faibles quantités produites aux Iles Fidji et en Nouvelle-Calédonie.

Note. — Whenever the original production or export figures are expressed in terms of raw (unginned) cotton, they have been converted into ginned cotton by means of special coefficients usually supplied by the countries concerned. Where official coefficients were not available, an average coefficient has been used : 100 kg. of raw cotton = 30 kg. of ginned cotton.

An explanatory note referring to all the agricultural tables is given on pp. 74 and 75.

* Estimate.

(E.) Exports.

¹ Mozambique : cultivation by Europeans only.

² Nigeria : quantity marketed. Total production estimated at 150,000-200,000 q.

³ South Africa : including Swaziland.

⁴ Caribbean : not including the unimportant production of Guatemala, Nicaragua, the Dutch W. Indies and Guadeloupe.

⁵ Asia : the totals are approximate on account of the uncertain nature of the estimates for China.

⁶ China : estimates of Chinese Cotton Mill Association.

⁷ Persia : estimated production for 1926-1928 (in q. 000's omitted) : 218, 196 and 204 respectively.

⁸ Oceania : the total includes small quantities produced in Fiji Islands and New Caledonia.

Tableau 46. LIN (FILASSE) : Superficie cultivée, production et rendement.

Table 46. FLAX (FIBRE) : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux Quintals (000's)							Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux - Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929	1921-1925	1926	1927	1928	1929	1930	1921-1925	1929		
AFRIQUE (Egypte) . . .	1.2	2	9	12	5	7	14	...	7.5	8.3	AFRICA. (Egypt).	
AMÉRIQUE DU NORD :											NORTH AMERICA :	
Canada ¹	1.8	3	5	19	39	62	41	55	2.8	16.1	Canada. ¹	
ASIE	20	9	.	56	16	24	32	...	.	2.7	ASIA :
Chypre . . . . .	.	0.7	.	1	1	1	2	1	.	2.2	Cyprus.
Japon	20	11	62	55	15	23	30	...	3.1	a) 3.0	Japan.	
EUROPE ² . . . . .	.	2,464	.	5,383	4,880	5,350	5,920	...	.	2.4	EUROPE. ²
Autriche ³	a) 4	5	b) 35	34	62	74	71	60	a) 8.8	³ 14.7	Austria. ³	
Belgique	19	28	181	349	330	215	187	114	9.5	6.8	Belgium.	
Bulgarie	—	0.3	1	1	—	1	1	1	.	2.3	Bulgaria.	
Espagne ³	*2	1	*6	7	7	...	3	4	*3.0	5.2	Spain. ³	
Estonie.	30	32	101	93	96	78	98	108	3.4	3.1	Estonia.	
Finlande ⁴	6	5	15	15	16	16	16	16	2.5	3.2	Finland. ⁴	
France	18	35	132	222	186	329	255	274	7.3	7.3	France.	
Hongrie.	3	5	24	14	14	13	36	...	8.0	7.1	Hungary.	
Irlande, Etat libre ⁵ .	3	3	12	12	10	12	12	7	4.0	4.7	Irish Free State. ⁵	
Italie	21	7	23	25	21	23	33	25	1.1	5.0	Italy.	
Lettonie	a) 53	56	213	253	186	146	219	194	*4.0	3.9	Latvia.	
Lithuanie ⁴	61	86	a) 312	384	336	346	340	310	a) 5.1	4.0	Lithuania. ⁴	
Pays-Bas	11	19	73	105	69	139	154	87	6.6	8.0	Netherlands.	
Pologne	100	117	476	505	578	520	657	441	4.9	5.6	Poland.	
Roumanie.	16	17	b) 49	21	24	18	27	...	.	1.6	Roumania.
Royaume-Uni ⁵	18	14	56	61	51	59	70	54	3.1	5.1	United Kingdom. ¹	
Suède	2	0.5	3	2	2	1	...	...	1.5	...	Sweden.
Tchécoslovaquie . . .	22	19	129	105	110	101	94	73	5.6	5.0	Czechoslovakia.	
U.R.S.S. ⁶ . . . . .	.	2,001	.	3,100	2,760	3,238	3,606	...	.	1.8	U.S.S.R. ⁶
Yougoslavie.	13	13	84	75	74	69	93	...	6.5	7.1	Yugoslavia.	
MONDE ENTIER . . . . .	.	2,478	.	5,470	4,940	5,440	6,010	...	.	2.4	WORLD.
Prix en francs-or												
LONDRES : Riga « ZK » XII, . . . .	.	.	.	134.05	225.89	227.13	143.98	81.92	Prices in gold francs.		
par quintal.									XII LONDON : Riga « ZK ».			
									per quintal.			

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

Note. — Les résultats encore incomplets d'une enquête effectuée par l'Institut international d'Agriculture dans le but d'obtenir des chiffres plus homogènes, démontrent que les statistiques relatives à la production du lin se rapportent, dans la plupart des cas, au lin teillé, y compris — mais pas toujours — l'étaupe.

a) 1922-1925. b) 1924-1925.

¹ Canada : production d'étaupe grège.² Europe : non compris l'Allemagne pour laquelle la superficie s'élevait en 1929 à 13.000 ha. Voir aussi note ³ ci-dessous.³ Autriche (1927-1930), Espagne : production exprimée en tiges sèches (lin en paille). Pour les calculs des totaux ces chiffres ont été réduits en lin teillé.⁴ Finlande, Lithuanie : lin et chanvre.⁵ Royaume-Uni (seulement l'Irlande du Nord), Etat libre d'Irlande : production de lin teillé, non compris l'étaupe.⁶ U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

Note. — The results, still incomplete, of an enquiry made by the International Institute of Agriculture with the object of securing a greater comparability of data, show that the statistics of the production of flax-fibre refer in most cases to scutched flax, usually, although not always, including tow.

a) 1922-1925. b) 1924-1925.

¹ Canada : production of green tow.² Europe : excluding Germany, the area for which in 1929 was 13,000 ha. See also note ³ below.³ Austria (1927-1930), Spain : production expressed in terms of dried flax straw. For the calculation of totals, these figures were reduced to scutched flax.⁴ Finland, Lithuania : flax and hemp.⁵ United Kingdom (Northern Ireland only), Irish Free State : production in terms of scutched flax, excluding tow.⁶ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 47. CHANVRE (FILASSE) ET CHANVRE DE MANILLE :
Superficie cultivée, production et rendement.

Table 47. HEMP (FIBRE) AND MANILA HEMP : Cultivated Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929 1929/30	1921-1925	1926 1926/27	1927 1927/28	1928 1928/29	1929 1929/30	1930 1930/31	1921-1925	1929 1929/30	
a) Chanvre. — (a) Hemp.											
AFRIQUE : Maroc français . . .	* 1	1	7	4	...	...	...	...	.	...	AFRICA : French Morocco.
AMÉRIQUE DU SUD : Chili . . . . .	.	...	.	28	...	...	...	...	.	...	SOUTH AMERICA : Chile.
ASIE ¹	* 41	39	* 314	322	314	312	305	...	7.7	8.0	ASIA. ¹
Chypre	—	0.1	.	1	1	0.5	1	1	.	7.7	Cyprus.
Corée.	29	29	207	217	211	205	200	...	7.1	6.9	Korea.
Japon	10	8	95	93	85	89	81	...	9.5	13.3	Japan.
Syrie.	* 2	3	* 11	11	17	18	23	31	5.5	7.7	Syria.
EUROPE . . . . .	.	1,097	.	5,042	5,196	5,177	4,975	...	.	4.5	EUROPE.
Autriche	—	0.4	4	4	27	28	28	24	.	22.0	Austria.
Bulgarie	4	3	12	14	14	12	13	16	3.0	3.8	Bulgaria.
Espagne	8	6	97	77	65	69	66	58	12.1	11.4	Spain.
France	5	5	50	47	49	38	50	47	10.0	10.7	France.
Hongrie ²	a) 11	8	a) 98	96	71	56	67	...	a) 9.2	8.4	Hungary. ²
Italie	78	91	783	1,212	830	857	897	914	10.0	9.9	Italy.
Pologne	41	34	222	194	182	201	224	210	5.4	6.7	Poland.
Roumanie.	35	37	b) 135	176	169	163	193	...	b) 3.9	5.2	Roumania.
Tchécoslovaquie . .	11	10	90	79	71	71	62	52	7.9	6.0	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ⁴ . . . . .	.	872	.	2,885	3,423	3,521	3,133	...	.	3.6	U.S.S.R. ⁴
Yougoslavie.	29	31	256	258	315	181	262	...	8.8	8.6	Yugoslavia.
TOTAL ⁵ . . . . .	.	1,140	.	5,896	* 5,540	* 5,520	* 5,320	...	.	4.7	TOTAL ⁵
Prix en francs-or par quintal : ITALIE XII 109.63 133.38 146.47 122.20 62.73 Prices in gold francs per quintal : XII ITALY.											
b) Chanvre de Manille. — (b) Manila Hemp.											
ASIE : Philippines	336	403	1,593	1,820	1,728	1,788	2,134	...	4.7	5.3	ASIA. Philippines.
Prix en francs-or par quintal : LONDRES, qualité « J 2 » XII 103.02 95.57 88.12 57.10 Prices in gold francs per quintal : XII LONDON, quality "J 2".											

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

* Estimation.

a) 1923-1925. b) 1924-1925.

¹ Asie : non compris la Turquie avec une production de 29 mille q. en 1927. L'U.R.S.S. est donnée dans sa totalité sous Europe.

² Autriche, 1927-1930 : production exprimée en tiges sèches.

³ Hongrie : y compris la culture intercalaire.

⁴ U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

⁵ Le total ne comprend ni la Turquie, ni les Etats-Unis (avec une production qui s'est élevée en 1919 à plus de 33 mille q.)

* Estimate.

a) 1923-1925. b) 1924-1925.

¹ Asia : not including Turkey, the production of which in 1927 amounted to 29 thousand quintals. The whole of U.S.S.R. is included under Europe.

² Austria, 1927-1930 : production expressed in dried tow.

³ Hungary : including mixed crops.

⁴ U.S.S.R. : including Asiatic territories.

⁵ The total does not include Turkey, and the U.S.A. (with a production in 1919 of over 33 thousand q.).

Tableau 48. LAINE. — Table 48. WOOL.

Production approximative en milliers de tonnes métriques.
Estimated Production in metric tons (000's).

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE	113.2	123.3	149.2	154.8	164.6	161.1	177.7	AFRICA.
Algérie	8.1	17.3	21.0	17.6	16.5	16.7	21.4	Algeria.
Egypte (E.)	1.4	2.0	1.9	1.5	1.7	1.8	2.2	Egypt. (E.)
Maroc français	8.8	10.0	15.0	17.5	17.5	10.3	10.3	French Morocco.
Tunisie	3.0	2.0	2.3	2.6	2.6	1.4	1.7	Tunis.
Union Sud-Africaine ¹	85.0	84.2	101.2	107.4	117.6	121.9	132.6	Union of South Africa. ¹
Autres pays	6.9	7.8	7.8	8.2	8.7	9.0	9.5	Other countries.
AMÉRIQUE DU NORD	128.7	133.6	139.7	149.4	159.1	170.2	174.5	NORTH AMERICA.
Canada	7.0	6.9	7.1	8.1	8.5	8.9	9.6	Canada.
Etats-Unis	121.7	126.7	132.6	141.3	150.6	161.3	164.9	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE	1.4	1.7	1.3	1.3	1.7	1.6	* 1.5	CARIBBEAN.
Mexique	0.9	1.2	0.8	0.8	0.9	0.6	...	Mexico.
Autres pays	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	1.0	* 0.8	Other countries.
AMÉRIQUE DU SUD	* 234.7	218.3	229.4	256.0	250.5	259.5	253.0	SOUTH AMERICA.
Argentine	* 155.0	143.3	144.7	164.7	156.0	159.7	147.0	Argentina.
Brésil	8.6	8.6	10.0	10.2	11.6	12.8	13.6	Brazil.
Chili	14.5	11.3	11.4	11.2	12.3	12.8	12.7	Chile.
Iles Falkland	2.1	1.9	1.5	2.0	1.8	1.8	1.8	Falkland Islands.
Pérou	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	Peru.
Uruguay	45.4	44.0	52.6	58.5	59.4	63.0	68.0	Uruguay.
Autres pays	2.3	2.4	2.4	2.6	2.6	2.6	3.1	Other countries.
ASIE	* 85.8	100.2	94.0	80.2	91.3	102.0	92.8	ASIA.
Chine (E.)	21.3	29.4	25.8	12.6	21.8	29.4	22.8	China. (E.)
Inde (brit.) (E.) ^a	16.6	23.9	19.7	20.3	22.8	25.6	22.9	India. (E.) ^a
Perse	22.7	22.7	22.7	24.4	21.9	22.1	22.7	Persia.
Turquie	6.2	5.0	5.0	4.6	5.4	3.6	2.3	Turkey.
Au res pays . . . . .	...	19.2	20.8	18.3	19.4	21.3	22.1	Other countries.
EUROPE	313.0	326.8	374.3	398.0	402.5	408.4	* 410.4	EUROPE.
Allemagne	25.6	24.1	27.0	17.1	16.0	15.3	14.5	Germany.
Autriche	1.2	0.9	0.8	0.8	0.5	0.4	0.4	Austria.
Belgique	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	Belgium.
Bulgarie	9.9	9.8	9.9	9.9	9.7	9.6	9.6	Bulgaria.
Danemark	0.9	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	Denmark.
Espagne	39.9	36.8	40.0	47.6	47.3	45.3	45.2	Spain.
Estonie	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	Estonia.
Finlande	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	* 1.3	Finland.
France	19.6	20.0	20.4	21.1	21.6	21.4	20.9	France.
Grèce	7.2	8.5	8.5	8.9	8.2	8.9	...	Greece.
Hongrie	5.0	6.8	7.1	6.8	6.0	5.9	5.9	Hungary.
Irlande, Etat libre ²	6.6	6.4	6.0	6.3	6.6	6.8	6.6	Irish Free State. ²
Islande	0.9	0.9	0.6	0.9	0.7	0.7	0.8	Iceland.
Italie	16.0	16.0	16.0	14.5	14.5	14.5	14.0	Italy.
Lettonie	1.8	1.5	1.5	1.4	1.6	1.5	1.3	Latvia.
Lithuanie	2.1	2.0	2.1	2.3	1.7	1.8	1.6	Lithuania.
Norvège	2.3	2.3	2.3	2.4	2.5	2.5	2.4	Norway.
Pays-Bas	1.6	1.9	1.9	1.9	1.2	1.2	1.2	Netherlands.
Pologne	3.3	3.4	3.5	3.4	3.5	4.4	4.0	Poland.
Portugal	2.1	2.2	1.8	1.6	1.8	2.1	2.3	Portugal.
Roumanie	25.0	27.2	25.9	27.2	25.9	25.6	24.8	Romania.
Royaume-Uni ²	39.7	41.0	43.8	45.7	47.2	47.5	46.8	United Kingdom. ²
Suède	1.2	1.6	1.3	1.0	1.0	0.7	0.6	Sweden.
Suisse	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	Switzerland.
Tchécoslovaquie	1.8	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	Czechoslovakia.
U.R.S.S. . . . .	...	95.3	142.9	159.2	167.4	174.6	180.1	U.S.S.R.
Yougoslavie	16.1	12.6	12.7	13.0	12.7	12.7	13.2	Yugoslavia
Océanie	401.5	465.6	485.7	532.8	520.7	565.1	537.4	OCEANIA.
Australie et Tasmanie ^{b)}	299.9	352.4	378.2	419.3	402.8	439.2	412.8	Australia and Tasmania. ^{b)}
Nouvelle-Zélande	101.6	113.2	107.5	113.5	117.9	125.9	124.6	New Zealand.
MONDE ENTIER	1,278.3	1,369.5	1,473.6	1,572.5	1,590.4	1,667.9	1,647.3	WORLD.

Prix en francs-or par kg.

LONDRES, Victoria, bon à moyen³. XII. . .

6.21

9.02

5.79

5.21

6.14

5.33

3.94

Prices in gold francs per kg.

LONDON, Victoria, good to medium³. XII.

SOURCES : U.S.A. Year-Book of Agriculture. — Rapports divers publiés par le Département de Commerce des Etats-Unis. Rapport spécial fourni par le « Empire Marketing Board ». — Statistiques nationales.

SOURCES : U.S.A. Year-Book of Agriculture. — Various statements published by the U. S. A. Department of Commerce. Special statement furnished by the Empire Marketing Board. — National Statistics.

* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.

* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

a) Douze mois finissant le 31. III. de l'année suivante.

a) Twelve months ending 31. III. of the following year.

b) Douze mois finissant le 30. VI. de l'année suivante.

b) Twelve months ending 30. VI. of the following year.

¹ Union Sud-Africaine : y compris quelques colonies britanniques, territoires sous mandats, etc.

¹ Union of South Africa : including certain British Colonies, mandated territories, etc.

² Etat Libre d'Irlande, Royaume-Uni : poids de la laine tondue non lavée ; chiffres fournis par le *Yorkshire Observer* (Bradford).

² Irish Free State, United Kingdom : weight of shorn wool, unwashed ; figures furnished by the *Yorkshire Observer* (Bradford).

³ Avant 1926, Port Philip, non lavée, moyenne. La différence de prix entre les deux qualités est petite. Le prix à la fin de 1930 a été de 2,43 francs-or.

³ Prior to 1926, Port Philip, unwashed, average. The difference in price between the two qualities is small. At the end of 1930 the price stood at 2.43 gold francs.

Tableau 49. JUTE : Superficie, production et rendement.

Table 49. JUTE : Area, Production and Yield.

PAYS	Superficie — Area Milliers d'hectares Hectares (000's)		Production Milliers de quintaux — Quintals (000's)						Rendement par hectare Yield per hectare Quintaux — Quintals		COUNTRY
	1921-1925	1929	1921-1925	1926	1927	1928	1929	1930	1921-1925	1929	
ASIE :											ASIA :
Formose . . .	2.2	2.6	35	39	36	44	37	...	15.8	14.4	Formosa.
Inde brit. . .	970	1,382	12,626	22,012	18,485	17,973	18,843	20,377	13.0	13.6	India.
Indochine ¹ . .	.	0.6	.	2	2	2	5	...	.	10.0	Indo-China. ¹
Japon	0.6	0.6	11	10	11	11	9	...	17.6	15.5	Japan.
Total ²	* 975	1,390	12,674	22,063	18,534	18,030	18,894	*20,430	13.1	13.6	Total. ²
Nepal (E.) ³ . .	.	.	111	73	149	131	115	74	.	.	Nepal (E.). ³
Prix en francs-or par quintal :									Prices in gold francs per quint. :		
LONDRES « First Marks » XII				89.36	91.85	89.98	79.43	39.10	XII. LONDON "First Marks".		

SOURCE : Tableau communiqué par l'Institut international d'Agriculture.

SOURCE : Table communicated by the International Institute of Agriculture.

a) 1928.

* Estimation.

¹ Annam seulement.

² Non compris le Nepal.

³ Exportation du Nepal dans l'Inde.

a) 1928.

* Estimate.

¹ Annam only.

² Not including Nepal.

³ Exports from Nepal to India.

Tableau 50. SOIE GRÈGE. — Table 50. RAW SILK.

Production ou exportation en tonnes métriques. — Production or Exports in metric tons.

PAYS	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
ASIE ¹ . . . . .	.	.	.	34,810	37,761	42,750	46,215	48,513	52,475	* 54,900	ASIA. ¹
Corée * ²	455	450	485	665	777	909	1,011	1,132	1,192	...	Korea. * ²
Japon	21,877	23,395	23,991	25,335	28,414	31,066	34,349	37,051	39,691	42,346	Japan.
Syrie et Chypre . . . . .	.	.	.	185	270	250	265	270	280	290	Syria and Cyprus.
Turquie . . . . .	.	.	.	60	90	95	70	80	125	135	Turkey.
Chine * (E.)	6,305	9,130	8,675	8,370	7,935	10,155	10,190	9,675	10,897	11,490	China. * (E.)
Inde (E.) ³	80	85	75	50	35	30	55	80	60	20	Brit. India. (E.) ³
Indochine (E.) ⁴	15	20	25	40	45	60	65	60	50	40	Indo-China. (E.) ⁴
Turkestan, Caucase. et Perse (E.) . . . . .	.	.	.	105	195	185	210	165	180	325	Turkestan, Caucasia and Persia. (E.)
EUROPE. . . . .	.	.	.	5,513	6,020	5,123	4,580	5,445	5,630	5,660	EUROPE.
Espagne	80	60	77	70	95	100	85	83	79	74	Spain.
France	250	195	198	255	335	260	240	295	205	195	France.
Grèce . . . . .	.	35	56	58	75	88	100	125	175	175	Greece.
Italie	3,326	3,206	3,735	4,900	5,255	4,380	3,855	4,627	4,836	4,826	Italy.
Autres pays ⁵ . . . . .	.	.	.	230	260	295	300	315	335	390	Other countries. ⁵
TOTAL . . . . .	.	.	.	40,323	43,781	47,873	50,795	53,958	58,105	*60,560	TOTAL.
Prix en francs-or pour 1 kg. MILAN ⁶ classique 8/10 à 12/14, XII. . . . .	.	.	.	86.04	68.82	76.93	73.91	52.35	60.36	48.17	Price in gold francs per 1 kg. MILANO ⁶ Classic 8/10 to 12/14. XII.

SOURCES : Union des Marchands de soie de Lyon : *Statistique de la production de la soie en France et à l'étranger.* — *Annuaire international de statistique agricole.* *International Year-Book of Agricultural Statistics.* — *Statistiques nationales de commerce.* *National trade statistics.* — *Financial and Economic Annual of Japan.*

* Estimation. — Estimate.

(E.) Exportations. — Exports.

¹ Asie : totaux représentant en partie des exportations et par conséquent trop bas. Le chiffre correspondant pour 1913 est de 2,5 millions de tonnes, tandis que la production totale était estimée à 9-9,5 millions de tonnes. Il est probable que la production n'a pas augmenté depuis 1913 proportionnellement à la fraction qui est donnée dans le tableau.

² Corée : chiffres calculés d'après la production de cocons.

³ Inde : exportations du Bengale et du Cachemire.

⁴ Indochine : exportations des ports principaux.

⁵ Comprend l'Autriche, la Bulgarie, la Hongrie, la Roumanie et la Yougoslavie.

⁶ Italie : prix fin 1930, 30,44 frs. or.

¹ Asia : totals represent in part exports and are consequently too low. The corresponding figure for 1913 was 2.5 million tons, while total production was estimated at 9-9.5 millions. It is probable that the production has not increased since 1913 in proportion to the fraction thereof shown in the table.

² Korea : estimated on basis of production of cocoons.

³ India : exports from Bengal and Kashmir.

⁴ Indo-China : exports from principal harbours.

⁵ Austria, Bulgaria, Hungary, Roumania and Yugoslavia.

⁶ Italy : price end 1930, 30.44 gold francs.

Tableau 51. SOIE ARTIFICIELLE. — Table 51. ARTIFICIAL SILK.

Production en tonnes métriques. — Production in metric tons.

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	.	.	.	24,127	29,891	35,450	46,107	57,298	56,271	NORTH AMERICA.
Canada . . . . .	.	.	.	585	1,021	1,179	1,700	1,930	2,430	Canada.
Etats-Unis	11,070	16,546	17,461	23,542	28,870	34,271	44,407	55,368	53,841	United States.
ASIE : Japon*	110	360	910	1,270	2,495	3,630	5,440	13,970	15,785	ASIA : Japan*.
EUROPE ¹	* 24,900	* 32,500	48,800	61,150	69,900	95,400	114,900	129,550	124,000	EUROPE. ¹
Allemagne	5,710	5,900	10,740	11,790	13,600	18,200	23,800	25,000	27,000	Germany.
Autriche	710	1,130	1,200	1,200	1,590	1,590	1,810	1,590	740	Austria.
Belgique	2,800	3,500	4,000	5,000	6,000	7,500	6,800	7,300	5,414	Belgium.
Espagne . . . . .	.	.	84	84	136	454	680	1,360	1,749	Spain.
France	2,854	4,000	6,000	6,500	7,940	9,525	13,620	16,780	18,144	France.
Grèce . . . . .	.	.	.	.	23	14	.	45	45	Greece.
Hongrie	300	400	250	300	300	400	300	295	250	Hungary.
Italie	2,854	4,330	10,450	13,850	16,682	24,406	25,999	32,342	30,139	Italy.
Pays-Bas	1,141	1,792	1,530	4,000	6,120	7,480	8,165	9,070	8,165	Netherlands.
Pologne	350	550	850	1,050	910	1,810	2,950	2,200	2,670	Poland.
Royaume-Uni	6,957	7,713	11,195	13,500	11,570	17,600	23,590	25,810	22,225	United Kingdom.
Suède . . . . .	.	32	62	105	104	138	151	156	211	Sweden.
Suisse	856	1,679	1,820	2,800	3,630	4,690	5,440	5,560	4,830	Switzerland.
Tchécoslovaquie	286	907	588	957	1,250	1,590	1,590	2,040	2,500	Czechoslovakia.
MONDE ENTIER	* 36,100	* 49,400	* 67,200	86,600	102,300	134,500	166,500	200,800	*196,000	WORLD.

SOURCES : Statistiques officielles nationales. — *Bulletin International du Coton.* — Renseignements fournis pour la Conférence économique.

SOURCES : National official statistics. — *International Cotton Bulletin.* — Information supplied for the World Economic Conference.

* Estimation ou chiffre provisoire. — Estimate or provisional figure.

¹ Europe : non compris U. R. S. S.

¹ Europe : excluding U.S.S.R.

Tableau 52. PATE DE BOIS (chimique et mécanique).

Table 52. WOOD PULP (Chemical and Mechanical).

Production en milliers de tonnes métriques (poids sec). — Production in metric tons (000's, dry weight).

		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	*
AMÉRIQUE DU NORD	{ Chim.	2,971	3,098	3,259	3,608	3,561	3,642	* 3,910	Chem.
	{ Méc.	2,804	2,984	3,132	3,545	3,347	3,545	* 3,810	Mec.
	{ Total	5,775	6,082	6,391	7,153	6,908	7,187	* 7,720	Total
Canada	{ Chim.	918	895	984	1,135	1,160	1,247	1,362	Chem.
	{ Méc.	1,288	1,295	1,471	1,725	1,744	1,930	2,196	Mec.
Etats-Unis	{ Chim.	2,017	2,168	2,240	2,427	2,348	2,343	2,493	Chem.
	{ Méc.	1,427	1,586	1,551	1,678	1,442	1,457	1,455	Mec.
Terre-Neuve	{ Chim.	36	35	35	46	53	52	...	Chem.
	{ Méc.	89	103	110	142	161	158	...	Mec.
AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD *	{ Chim.	10	10	15	15	20	20	...	Chem.
	{ Méc.	20	20	30	30	30	30	...	Mec.
	{ Total	30	30	45	45	50	50	...	Total
ASIE (Japon)	{ Chim.	180	186	207	263	292	315	* 342	Chem.
	{ Méc.	190	187	215	239	244	241	* 277	Mec.
	{ Total	370	373	425	502	536	556	* 619	Total
EUROPE ¹	{ Chim.	2,941	3,306	3,784	4,105	4,499	4,571	* 5,340	Chem.
	{ Méc.	1,697	1,989	2,230	2,357	2,552	2,679	* 2,960	Mec.
	{ Total	4,638	5,295	6,014	6,462	7,051	7,250	* 8,300	Total
Allemagne	{ Chim.	675	732	913	971	1,073	1,149	1,204	Chem.
	{ Méc.	459	575	737	727	818	837	852	Mec.
Autriche	{ Chim.	128	149	176	183	193	207	224	Chem.
	{ Méc.	82	83	89	96	95	104	104	Mec.
Estonie	{ Chim.	10	13	16	14	26	40	50	Chem.
	{ Méc.	9	16	19	18	20	22	18	Mec.
Finlande	{ Chim.	318	344	397	443	495	584	625	Chem.
	{ Méc.	203	222	227	232	282	312	348	Mec.
Lettonie	{ Total	.	.	.	(14)	(15)	(19)	(20)	Total
Norvège	{ Chim.	327	274	372	333	373	405	447	Chem.
	{ Méc.	370	385	440	422	446	477	511	Mec.
Pays-Bas ²	{ Chim.	26	32	38	42	45	47	48	Chem.
	{ Méc.	25	28	28	33	33	42	44	Mec.
Pologne	{ Chim.	35	36	46	48	53	59	64	Chem.
	{ Méc.	.	.	.	.	(32)	(38)	(45)	Mec.
Roumanie	{ Chim.	25	25	28	80	72	84	...	Chem.
	{ Méc.	4	4	4	70	36	43	...	Mec.
Royaume-Uni ³ . . .	{ Chim.	108	120	117	120	145	140	...	Chem.
	{ Méc.	—	—	—	—	—	—	—	Mec.
Suède	{ Chim.	994	1,246	1,294	1,450	1,579	1,359	1,882	Chem.
	{ Méc.	378	450	439	477	524	541	658	Mec.
Suisse	{ Chim.	25	37	40	42	41	46	45	Chem.
	{ Méc.	5	20	23	24	25	30	30	Mec.
Tchécoslovaquie . .	{ Chim.	135	150	192	190	200	235	...	Chem.
	{ Méc.	25	44	50	53	50	50	...	Mec.
U.R.S.S.	{ Chim.	22	35	30	64	78	86	123	Chem.
	{ Méc.	19	44	45	72	85	86	157	Mec.
Autres pays ⁴ . . .	{ Chim.	113	113	125	125	126	130	...	Chem.
	{ Méc.	113	118	129	133	133	135	...	Mec.
Monde ¹	{ Chim.	6,102	6,600	7,265	7,991	8,372	8,548	* 9,600	Chem.
	{ Méc.	4,711	5,180	5,610	6,171	6,173	6,495	* 7,100	Mec.
	{ Total	10,813	11,780	12,875	14,162	14,545	15,043	* 16,700	Total

Prix moyen d'exp. en francs-or.

SUÈDE
par tonne { Chim.
 { Méc.

298.61	268.88	282.71	297.65	278.51	266.76	260.61	Average export price in gold fr.
177.92	149.67	150.22	153.18	130.57	120.57	124.17	

Chem. } SWEDEN.
Mec. } per 1 metr. ton.

SOURCES : Statistiques nationales ; tableaux internationaux publiés dans les annuaires statistiques des pays scandinaves ; revues techniques.

* Estimations ou chiffres provisoires.

¹ Les totaux pour l'Europe et le monde ne comprennent pas la production de la Lettonie et celle de pâte de bois mécanique en Pologne.

² Pays-Bas : principalement pâte de paille.

³ Royaume-Uni : principalement pâte de sparte.

⁴ Belgique, Espagne, France, Italie et Portugal.

SOURCES : National statistics ; international tables published in the Statistical Year-Books of the Scandinavian countries ; technical reviews.

* Estimate or provisional figure.

¹ The totals for Europe and world exclude the production of Latvia and that of mechanical pulp in Poland.

² Netherlands : mainly pulp from straw.

³ United Kingdom : mainly pulp from esparto.

⁴ Belgium, France, Italy, Portugal and Spain.

Tableau 53. — PAPIER ET CARTON.

Table 53. — PAPER AND PAPER BOARDS.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1925	1926			1927			1928			1929			COUNTRY
	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	Papier Paper	Carton Board	Total	
AMÉRIQUE DU NORD . . .	8,984	7,338	2,435	9,773	7,307	2,394	9,701	7,814	2,609	10,423	*8,430	2,870	*11,300	NORTH AMERICA.
Canada	1,710	1,915	141	2,056	2,093	147	2,240	2,410	175	2,585	2,970	227	3,197	Canada.
Etats-Unis . . .	7,186	5,254	1,294	7,548	5,030	1,247	7,277	5,195	1,243	7,629	5,250	2,643	7,893	United States.
Terre-Neuve . .	88	169	—	169	184	—	184	209	—	209	...	—	...	Newfoundland.
ASIE	518	.	.	533	.	.	577	.	.	* 580	.	.	680	ASIA.
Inde (brit.) . .	29	.	.	30	.	.	30	.	.	...	.	.	...	India.
Japon	489	388	115	503	434	113	547	418	133	551	* 510	...	...	Japan.
EUROPE* 3 . .	7,120	6,050	1,200	7,250	6,670	1,330	8,000	* 6,700	* 1,420	* 8,120	7,540	1,480	9,020	EUROPE. * 3
Allemagne . . .	2,058	1,668	329	1,997	2,008	434	2,442	2,105	442	2,547	2,126	430	2,556	Germany.
Autriche	241	198	54	252	211	56	267	230	56	286	230	55	285	Austria.
Belgique	150	155	16	171	162	17	179	.	.	181	.	.	189	Belgium.
Danemark	46	50	2	52	51	2	53	50	2	52	49	2	51	Denmark.
Estonie	38	.	.	38	.	.	35	.	.	36	.	.	34	Estonia.
Finlande	314	257	55	312	282	47	329	305	53	358	313	64	377	Finland.
Grèce	3	3	—	3	5	—	5	10	—	10	12	—	12	Greece.
Italie	400	.	.	341	.	.	299	.	.	324	.	.	343	Italy.
Norvège	336	288	15	303	350	21	371	353	24	377	378	26	404	Norway.
Pays-Bas	339	141	* 227	372	158	* 236	394	179	* 247	426	* 193	245	438	Netherlands.
Pologne	90	82	19	101	99	22	121	122	34	156	128	37	165	Poland.
Roumanie	34	36	3	39	40	2	42	44	* 3	* 47	...	...	...	Roumania.
Royaume-Uni 3 a)	1,307	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	United Kingdom
Suède	557	520	78	598	530	80	610	512	88	600	620	100	720	Sweden.
Suisse . . . . .	.	82	.	.	86	.	.	95	.	.	99	.	.	Switzerland.
Tchécoslovaquie	206	195	33	228	220	35	255	.	.	316	425	56	48	Czechoslovakia.
U.R.S.S.	282	266	32	298	280	41	321	265	51	316	425	56	48	U.S.S.R.
Yougoslavie * .	25	25	7	32	31	11	42	...	...	...	...	...	...	Yugoslavia *
Autres pays * 4	600	540	110	650	500	100	600	520	105	625	625	125	750	Other countries.
MONDE ENTIER * 5	16,630	13,810	3,750	17,560	14,440	3,840	18,280	14,980	4,140	19,120	16,515	4,485	21,000	WORLD. * 5

SOURCES : Statistiques nationales officielles. Rapports et relevés des organisations de producteurs. Revues techniques, e

SOURCES : National official statistics. Reports and statements of producers' organisations. Technical Reviews, etc.

a) 1924.

* Estimation ou chiffre provisoire.

¹ Etats-Unis : les chiffres du carton sont incomplets ; en 1927, ils représentaient à peu près 55 % de la production totale.

² Pays-Bas : carton de paille.

³ Royaume-Uni : on a inclus dans les totaux une estimation approximative faite sur la base du nombre-indice de la production du papier publié par le « London and Cambridge Economic Service ».

⁴ Europe, « autres pays » : la France est le principal producteur compris dans ce groupe ; les chiffres donnés sont très approximatifs.

⁵ Monde : non compris certains pays qui ne sont situés ni en Europe ni dans l'Amérique du Nord et dont la production globale est négligeable, mais y compris la production estimée pour le Royaume-Uni.

a) 1924.

* Estimate or provisional figure.

¹ United States : the board figures are not complete ; in 1927 they accounted for about 55 per cent. of total production.

² Netherlands : straw board.

³ United Kingdom : a rough estimate of production based on the index number of paper production published by the London and Cambridge Economic Service, has been included in the totals.

⁴ Europe, « other countries » : France is the largest producer included in this group ; the figures shown are rough estimates.

⁵ World : not including certain minor producing countries outside Europe and North America, the production of which is negligible, but including the estimated production for the United Kingdom.

Tableau 54. CIMENT. — Table 54. CEMENT.

Production en millier de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE ¹	.	.	.	.	.	.	.	AFRICA ¹
Algérie	40	39	49	61	46	52	...	Algeria.
Congo belge . . . . .	.	12	12	19	32	41	160	Belgian Congo.
Egypte . . . . .	.	.	.	.	85	180	...	Egypt.
Maroc (français)	20	29	30	39	43	...	...	Morocco (French).
AMÉRIQUE DU NORD	24,859	26,905	29,155	29,802	31,501	32,177	31,431	NORTH AMERICA.
Canada	1,198	1,190	1,289	1,382	1,598	1,750	1,950	Canada.
Etats-Unis	23,661	25,715	27,866	28,420	29,903	30,427	29,481	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE	.	.	.	.	.	.	.	CARRIBBEAN.
Mexique . . . . .	.	104	137	165	153	216	225	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD ¹	.	.	.	.	.	.	.	SOUTH AMERICA ¹.
Argentine ² . . . . .	.	.	133	169	201	233	...	Argentina.
Bésil . . . . .	.	.	.	17	68	170	...	Brazil.
Chili . . . . .	.	.	.	.	96	111	143	Chile.
Pérou . . . . .	.	11	29	49	48	...	...	Peru.
ASIE *	2,900	3,100	3,700	4,500	4,900	4,900	*5,800	ASIA *.
Inde (brit.)	200	200	250	300	341	...	...	India.
Indo-Chine ² . . . . .	.	124	148	139	149	159	184	Indo-China ² .
Japon	1,884	1,959	2,273	3,032	3,267	3,293	3,700	Japan.
Philippines	6	45	48	60	66	65	...	Philippines.
Autres pays *	700	800	1,000	1,000	1,000	1,100	...	Other countries *.
EUROPE ³	18,200	20,490	23,900	26,100	29,600	32,500	*33,800	EUROPE ³.
Allemagne	3,641	4,048	5,812	5,950	7,342	7,546	7,039	Germany.
Autriche	376	424	433	464	523	582	...	Austria.
Belgique-Luxembourg	2,000	2,100	2,275	2,400	2,600	* 3,000	...	Belgium-Luxembourg.
Bulgarie	50	61	80	88	112	108	151	Bulgaria.
Danemark	655	682	591	569	643	779	799	Denmark.
Espagne	863	917	1,136	1,183	1,453	1,542	1,820	Spain.
Estonie	62	58	65	76	49	60	58	Estonia.
Finlande	122	136	141	174	232	280	278	Finland.
France	2,518	3,201	3,107	3,960	3,590	4,240	...	France.
Grèce	36	55	60	86	105	145	155	Greece.
Hongrie	250	202	232	323	417	426	397	Hungary.
Italie	2,300	2,350	2,500	2,833	2,788	3,077	3,497	Italy.
Lettonie . . . . .	.	.	21	23	18	25	40	Latvia.
Norvège . . . . .	.	.	.	.	(269)	(318)	(319)	Norway.
Pologne	922	758	1,025	1,176	1,634	2,159	2,055	Poland.
Portugal . . . . .	.	.	.	.	.	62	74	Portugal.
Roumanie	20	194	230	288	321	332	317	Roumania.
Royaume-Uni	2,742	3,242	3,813	3,841	4,399	4,400	4,766	United Kingdom.
Suède	393	407	446	471	496	468	570	Sweden.
Suisse	547	620	581	541	537	628	687	Switzerland.
Tchécoslovaquie . . . . .	.	.	.	(680)	(727)	(809)	...	Czechoslovakia.
U. R. S. S.	221	358	708	1,293	1,599	1,902	2,290	U.S.S.R.
Yougoslavie	473	554	613	646	713	808	...	Yugoslavia.
Océanie.	530	600	712	760	848	986	*950	OCEANIA.
Australie	482	500	587	615	648	766	720	Australia.
Nouvelle-Zélande	48	100	125	145	200	220	...	New Zealand.
Total ⁴	46,600	51,100	57,600	61,600	67,000	70,600	* 71,700	Total ⁴.

SOURCES: Statistiques nationales. — National Statistics. — Informations directes de divers gouvernements. — Direct information from various Governments. — U. S. A. Department of Commerce: Commerce Reports.

* Estimation.

¹ Afrique, Amérique du Sud: chiffres non compris dans les totaux. D'après le U. S. Department of Commerce la production totale de l'Afrique en 1927 aurait été de 450,000 tonnes et celle de l'Amérique du Sud de 570,000 tonnes.

² Indo-Chine: production de la principale entreprise des ciments artificiels.

³ Europe: non compris la Norvège et la Tchécoslovaquie.

⁴ Total: non compris l'Afrique, l'Amérique du Sud, la Norvège et la Tchécoslovaquie.

* Estimate.

¹ Africa, South America: figures not included in the totals. According to the U. S. Department of Commerce the estimated production in 1927 was for Africa 450,000 tons and for South America 570,000 tons.

² Indo-China: production of the principal artificial cement works.

³ Europe: excluding Norway and Czechoslovakia.

⁴ Total: excluding Africa, South America, Norway and Czechoslovakia.

Tableau 55. SEL. — Table 55. SALT.

Production en milliers de tonnes métriques.
Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE	* 375	* 450	* 450	* 530	* 540	540	* 592	* 475	* 475	AFRICA.
Algérie	18	20	25	24	27	43	37	11	15	Algeria.
Egypte (E.)	154	187	157	210	211	180	223	168	149	Egypt (E.).
Eritrée (E.) ¹	57	58	71	67	56	53	69	59	...	Eritrea (E.). ¹
Somalie fr. . . . .	.	.	.	.	.	32	17	29	39	Somali (Fr.).
Soudan anglo-égyptien . . . .	.	10	15	9	7	9	10	12	15	Anglo-Egypt. Sudan.
Tripolitaine (E.) . .	.	.	.	.	16	9	11	8	...	Tripolitania (E.).
Tunisie	33	52	73	110	128	133	* 145	* 105	...	Tunis.
Union S.-Afric. . .	62	76	62	70	59	81	80	84	...	Union of S. Africa.
AMÉRIQUE ²	* 4,900	6,548	6,888	6,601	7,113	7,142	7,393	7,884	* 8,370	AMERICA ² .
Canada	149	165	184	189	212	238	244	272	300	Canada.
Etats-Unis : Total	4,519	6,162	6,469	6,172	6,711	6,687	6,866	7,325	7,751	Unit. States : Total.
éaporé	1,752	2,065	2,032	2,018	2,028	1,994	2,053	2,204	2,310	evaporated.
saumure	1,431	2,331	2,529	2,281	2,558	2,756	2,868	3,109	3,524	brine.
gemme	1,336	1,766	1,908	1,873	2,125	1,937	1,945	2,012	1,917	rock.
Argentine	76	94	111	122	75	97	153	168	198	Argentine.
Chili	40	34	38	36	29	35	72	35	...	Chile.
Pérou	26	26	27	29	23	30	30	33	...	Peru.
Turques et Caïques (E.) .	.	67	59	53	63	55	28	51	62	Turks and Caicos Isl. (E.).
ASIE ³	* 2,800	* 3,200	* 3,200	* 3,050	* 3,050	3,380	3,230	3,230	* 3,750	ASIA ³ .
Ceylan	16	47	29	10	21	17	26	44	26	Ceylon.
Formose	102	138	239	136	138	135	113	135	164	Formosa.
Inde brit. ⁴ : Total	1,558	1,680	1,810	1,650	1,316	1,665	1,638	1,540	1,737	India ⁴ : Total.
éaporé	1,408	1,469	1,688	1,558	1,163	1,516	1,465	1,382	...	evaporated.
gemme	150	211	122	192	153	149	173	158	...	rock.
Indes néerl. ⁵	* 170	* 200	* 180	* 160	484	408	274	280	514	Dutch E. Indies ⁵ .
Indochine	130	118	124	160	200	202	196	161	255	Indo-China.
Japon	515	665	480	637	669	614	619	638	644	Japan.
Philippines	31	69	* 76	29	31	43	67	72	...	Philippines.
Siam : Total . . . . .	.	.	.	.	.	126	126	115	119	Siam : Total.
marin . . . . .	.	.	.	.	.	104	103	90	94	sea-salt.
Turquie . . . . .	.	.	.	155	94	170	172	242	...	Turkey.
EUROPE	* 7,500	* 9,750	* 9,300	* 9,900	* 10,300	* 11,000	12,333	* 12,700	* 13,000	EUROPE.
Allemagne ⁶ : total	1,960	3,076	1,876	1,974	2,224	2,445	2,803	2,909	3,043	Germany ⁶ : Total.
gemme	1,656	2,681	1,584	1,597	1,767	1,966	2,269	2,400	2,542	rock.
éaporé	304	591	292	377	457	479	534	509	501	evaporated.
Autriche ⁷ : Total . .	129	144	83	111	131	145	148	154	178	Austria ⁷ : Total.
saumure	127	142	82	108	129	142	145	152	175	brine.
Bulgarie ⁸	10	10	25	35	27	29	48	47	29	Bulgaria ⁸ .
Espagne : Total . . .	513	681	716	968	860	1,097	979	983	...	Spain : Total.
éaporé	475	567	617	863	753	979	868	837	...	evaporated.
gemme	38	114	99	105	107	118	111	146	...	rock.
France ⁹ : Total . . .	1,005	1,390	1,526	1,575	1,725	2,037	1,950	2,115	...	France ⁹ : Total.
Mines et salines :										Mines & brine-wells :
a) gemme et raffiné	293	344	462	475	514	574	549	559		a) rock & refined.
b) saumure	500	739	726	843	949	1,070	969	1,148	1,513	b) brine.
marin	212	307	238	257	262	393	432	408	...	sea-salt.
Grèce	65	68	60	69	79	90	104	59	...	Greece.
Italie : Total	513	790	765	807	916	766	1,051	903	* 910	Italy : Total.
marin	423	653	623	597	637	461	686	562	563	sea-salt.
saumure	45	87	89	153	215	237	298	274	284	brine.
gemme	45	50	53	57	64	68	67	67	63	rock.
Pays-Bas	25	28	27	32	34	35	41	42	45	Netherlands.
Pologne . . . . .	.	.	468	371	430	458	498	548	570	Poland.
Portugal (E.)	77	86	105	91	34	49	47	15	...	Portugal (E.).
Roumanie ¹⁰ : Total	233	285	308	304	331	344	328	343	322	Roumania ¹⁰ : Total
gemme	233	285	306	303	330	344	328	340	319	rock.
Royaume-Uni : Total .	1,405	1,801	1,917	2,079	1,965	1,755	2,015	1,978	2,006	United Kingdom : Total.
saumure	1,369	1,764	1,867	2,024	1,920	1,714	1,985	1,946	1,969	brine.
Suisse	47	70	71	72	75	77	78	80	87	Switzerland.

Tableau 55. Sel (fin). — Table 55. Salt (concluded).

Production en milliers de tonnes métriques.
Production in metric tons (000's omitted.)

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
Tchécoslovaquie :										Czechoslovakia :
Total	91	128	134	125	77	98	122	154	...	Total.
gemme					70	89	114	144	...	rock.
U.R.S.S. ¹⁰	983	743	1,173	1,243	1,331	1,537	2,061	2,428	...	U.S.S.R. ¹⁰ .
Yougoslavie :										Yugoslavia :
Total . . . . .	.	.	.	.	.	.	60	68	60	Total.
gemme	23	44	46	49	55	52	55	52	45	rock.
Océanie :										OCEANIA.
Australie ¹¹ * . .	.	98	100	113	128	141	125	133	86	Australia ¹¹ *.
TOTAL	* 15,700	* 20,000	* 19,050	* 20,200	* 21,100	* 22,200	* 23,700	* 24,450	* 25,700	TOTAL.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. — Imperial Institute : *The Mineral Industry*.

Note. — Le tableau comprend la grande majorité des pays pour lesquels il existe des statistiques relatives au sel. La production mondiale est en fait plus élevée que les totaux donnés dans le tableau, puisque le sel est obtenu dans presque tous les pays du monde. Vu l'importance de la consommation nationale, les données relatives à l'exportation ne sont pas représentatives de la production. La classification des diverses espèces de sel qui figure dans le tableau correspond dans la plupart des cas à la classification en usage dans les divers pays ; elle découle tantôt de l'origine du sel (exemple : sel de mines, sel marin, sel de salines, etc.), tantôt de la forme sous laquelle il est extrait (sel gemme, saumure). Comme le sel des mines est souvent extrait de mines inondées, sous forme de saumure, le principe sur lequel repose la classification en usage dans les divers pays n'est pas uniforme.

* Estimation.

(E.) Exportations.

¹ Érythrée : la production est estimée à 150.000 tonnes.
² Amérique : la production de la Colombie et du Venezuela est estimée à 30.000 tonnes, celle du Mexique à 70.000 et celle du Panama à 50.000 tonnes.

³ Asie : la production de la Chine est estimée à 2-3 ½ millions de tonnes.

⁴ Inde : y compris Aden.

⁵ Indes néerlandaises : total du monopole et de la production libre des indigènes.

⁶ Allemagne : non compris le contenu en sel de la saumure employée telle quelle par l'industrie et par les établissements balnéaires, estimé en 1927 à 719.000 tonnes et en 1928 à 817.000 tonnes.

⁷ Autriche : total du sel gemme et du contenu en sel de la saumure extraite des salines.

⁸ Bulgarie, Roumanie : total du sel gemme et du sel marin.

⁹ France : sel gemme et raffiné : production effective des mines et salines ; saumure : sel en dissolution destiné à l'industrie.

¹⁰ U.R.S.S. : total du sel gemme, de la saumure, du sel marin et du sel extrait des lacs. La quantité de ce dernier est la plus importante.

¹¹ Australie : données incomplètes, en partie estimées.

Note. — The table includes the great majority of the countries for which statistics regarding salt exist. The actual world production is greater than the totals given in the table, since salt is produced in nearly all countries. In view of the importance of national consumption, data relating to exports are not representative of production. The classification of the various kinds of salt given in the table in most cases corresponds to the classification in use in the different countries. It is based sometimes on the origin of the salt (*e.g.*, salt from mines, sea-salt, brine-wells, etc.) and sometimes on the form in which it is extracted (rock-salt, brine). As mine salt is often extracted from flooded mines in the form of brine, the principle on which the classification in use in the different countries is based is not uniform.

* Estimate.

(E.) Exports.

¹ Eritrea : production is estimated at 150,000 tons.

² America : production of Colombia and Venezuela is estimated at 30,000 tons, that of Mexico at 70,000 and that of Panama at 50,000 tons.

³ Asia : production of China is estimated at 2 to 3 ½ millions of tons.

⁴ India : including Aden.

⁵ Dutch East Indies : total of the monopoly and of the free production of the natives.

⁶ Germany : not including the salt content of brine employed as such in industry and by bathing establishments, which was estimated at 719,000 tons in 1927 and 817,000 tons in 1928.

⁷ Austria : rock salt and salt content of brine derived from the brine-wells.

⁸ Bulgaria, Roumania : total of rock and sea-salt.

⁹ France : rock salt and refined salt : actual production of mines and brine-wells ; brine : salt in solution for industrial purposes.

¹⁰ U.S.S.R. : total of rock salt, brine, sea-salt and lake-salt. The latter accounts for the greatest quantity.

¹¹ Australia : incomplete data, partly estimated.

Tableau 56. HOUILLE. — Table 56. COAL.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE	9,423	11,553	12,158	12,735	13,678	13,362	13,636	14,025	13,300	AFRICA.
Algérie	9	4	9	10	14	21	17	16	...	Algeria.
Nigéria	115	178	224	243	330	364	365	350	...	Nigeria.
Rhodésie du Sud	468	560	592	689	874	909	1,095	1,037	...	Southern Rhodesia
Union Sud-Afric.	8,831	10,811	11,333	11,793	12,460	12,068	12,159	12,622	11,890	Union of S. Africa
AMÉRIQUE DU NORD	443,275	609,011	527,703	536,497	608,443	555,215	535,062	564,742	492,474	NORTH AMERICA.
Canada	10,588	12,164	9,139	8,628	11,687	12,341	12,439	12,273	10,367	Canada.
Etats-Unis ¹ . .	432,687	596,847	518,564	527,869	596,756	542,874	522,623	552,469	482,107	United States ¹
AMÉRIQUE CENTRALE										CARIBBEAN.
(Mexique)	933	1,262	1,227	1,444	1,309	1,031	1,022	1,060	...	(Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD	*1,785	1,767	1,987	1,972	* 2,077	1,895	* 1,820	* 2,000	1,900	SOUTH AMERICA.
Brésil	*400	324	268	392	* 400	235	* 250	...	...	Brazil.
Chili	1,053	1,164	1,539	1,453	1,491	1,482	1,376	1,508	1,435	Chile.
Pérou	303	253	155	102	170	162	178	...	...	Peru.
Venezuela	29	26	25	25	16	16	16	17	...	Venezuela.
ASIE	* 76,709	* 84,619	* 84,805	* 87,007	* 88,753	* 95,167	* 93,000	* 90,000	85,000	ASIA.
Bornéo brit. . . .	137	102	129	101	93	80	80	...	...	British Borneo.
Chine	* 21,000	* 24,000	* 21,000	* 21,000	* 22,000	* 23,000	* 20,000	* 15,000	...	China.
Corée	317	380	399	622	683	710	785	938	...	Korea.
Etats Malais féd.	286	323	379	415	472	470	566	672	...	Fed. Malay States
Formose	1,347	1,445	1,506	1,705	1,795	1,800	1,584	1,530	...	Formosa.
Inde : Prov. brit.	18,483	19,116	20,596	20,309	20,435	21,478	21,907	22,721	22,951	India : Brit. prov.
Etats ind.	832	854	916	930	900	957	997	1,073	...	Indian State
Indes néerland. ¹	1,041	1,157	1,470	1,401	1,466	1,620	1,704	1,832	1,695	Dutch East Indies
Indochine ¹ . . .	990	1,057	1,236	1,363	1,290	1,491	1,967	1,983	...	Indo-China. ¹
Japon	27,702	28,949	30,111	31,459	31,427	33,531	33,860	34,258	29,286	Japan.
Kouan-Toung . .	4,006	6,429	6,047	6,632	6,977	8,754	...	...	...	Kwantung.
Philippines . . .	42	43	48	49	29	23	28	...	...	Philippines.
Sakhaline	115	167	199	251	276	357	539	636	...	Saghalien.
Turquie	411	597	769	770	910	896	918	1,421	...	Turkey.
EUROPE	502,281	485,669	549,914	536,973	457,598	604,611	593,946	642,795	604,700	EUROPE.
Allemagne	119,183	62,316	118,769	132,622	145,296	153,599	150,861	163,441	142,698	Germany.
Autriche	166	158	172	145	157	176	202	208	216	Austria.
Belgique	21,209	22,923	23,362	23,097	25,260	27,551	27,578	26,940	27,406	Belgium.
Bulgarie	49	63	70	57	64	69	70	79	...	Bulgaria.
Espagne	4,436	5,929	6,127	6,117	6,536	6,563	6,369	7,108	7,170	Spain.
France	31,141	37,679	44,019	47,097	51,392	51,792	51,365	53,736	53,884	France.
Hongrie	857	793	744	805	828	786	783	825	812	Hungary.
Italie	195	174	127	189	209	169	128	223	226	Italy.
Pays-Bas	4,866	5,595	6,180	7,117	8,843	9,488	10,920	11,581	12,211	Netherlands.
Pologne	34,631	36,098	32,280	29,081	35,747	38,084	40,616	46,236	37,500	Poland.
Portugal	129	138	125	108	202	179	201	197	...	Portugal.
Roumanie	254	292	297	314	322	373	398	371	348	Roumania.
Royaume-Uni . .	253,613	280,430	271,405	247,079	128,305	255,264	241,283	262,046	247,671	United Kingdom.
Sarre	11,240	9,192	14,032	12,990	13,681	13,596	13,107	13,579	13,236	Saar.
Spitzberg (E.) . .	326	341	450	413	290	296	279	240	...	Spitzbergen. (E.)
Suède	379	420	438	264	384	398	359	395	...	Sweden.
Tchécoslovaquie .	10,465	12,347	15,179	12,559	14,177	14,016	14,560	16,751	14,572	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ² a) . .	9,040	10,646	16,006	16,741	25,714	31,923	34,513	38,430	45,566	U.S.S.R. ² a)
Yougoslavie . . .	102	135	132	178	191	289	354	409	366	Yugoslavia.
Océanie	13,389	13,669	15,080	14,906	14,703	15,052	13,400	11,921	...	OCEANIA.
Australie	12,405	12,718	13,978	13,845	13,488	13,740	12,030	10,532	...	Australia.
Nouvelle-Zélande	984	951	1,102	1,061	1,215	1,312	1,370	1,389	...	New Zealand.
MONDE ENTIER . .	*1,047,800	*1,207,600	*1,192,900	*1,191,500	*1,186,600	*1,286,300	*1,251,900	*1,326,500	1,209,000	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*. — *Glückauf*; etc.

* Estimation ou chiffres provisoires.

* Estimate or provisional figures.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

a) Depuis 1923, année fiscale finissant le 30 septembre.

a) Since 1923, fiscal year ending September 30th.

¹ Etats-Unis, Indes néerlandaises, Indochine : y compris une faible partie de lignite.

¹ United States, Dutch East Indies, Indo-China : including small quantity of lignite.

² U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

² U.S.S.R. : including Asiatic territories.

Tableau 57. LIGNITE.

Table 57. LIGNITE.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE										AFRICA.
(Congo belge) . . .	33	61	81	66	89	86	97	116	...	(Belgian Congo.)
AMÉRIQUE DU NORD										NORTH AMERICA.
(Canada)	3,163	3,250	3,233	3,288	3,262	3,469	3,495	3,600	3,131	(Canada).
ASIE (Japon). . . .	166	151	177	169	161	179	122	...	...	ASIA (Japan).
EUROPE	174,393	154,426	164,627	177,514	177,394	190,793	207,121	219,907	185,400	EUROPE.
Allemagne	137,179	118,785	124,637	139,725	139,151	150,504	165,588	174,454	145,914	Germany.
Autriche	3,136	2,685	2,786	3,033	2,958	3,064	3,263	3,525	3,063	Austria.
Bulgarie	983	1,013	1,155	1,166	1,142	1,168	1,361	1,573	1,572	Bulgaria.
Espagne	330	394	412	403	400	430	423	439	...	Spain.
France	772	877	963	933	1,061	1,083	1,075	1,187	1,143	France.
Grèce	132	118	131	142	153	143	121	156	...	Greece.
Hongrie	6,183	6,895	6,342	5,519	5,822	6,244	6,510	7,044	6,174	Hungary.
Italie	751	959	920	1,108	1,192	925	704	790	560	Italy.
Pays-Bas	29	54	191	208	211	201	197	157	144	Netherlands.
Pologne	220	171	89	66	76	78	74	74	55	Poland.
Portugal	14	16	8	17	31	26	27	29	...	Portugal.
Roumanie	1,862	2,229	2,479	2,615	2,731	2,850	2,630	2,675	2,045	Roumania.
Tchécoslovaquie . .	19,174	16,266	20,460	18,605	18,516	19,621	20,451	22,561	19,273	Czechoslovakia.
Yougoslavie	3,628	3,964	4,054	3,974	3,950	4,456	4,697	5,243	4,903	Yugoslavia.
Océanie	996	1,170	1,144	1,978	2,033	2,572	2,723	2,956	...	OCEANIA
Australie	92	119	130	891	973	1,479	1,618	1,769	...	Australia.
Nouvelle-Zélande . .	904	1,051	1,014	1,087	1,060	1,093	1,105	1,187	...	New Zealand.
MONDE ENTIER . . .	178,800	159,100	169,300	183,000	182,900	197,100	213,600	* 226,700	191,500	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffres provisoires.

* Estimate or provisional figures.

Tableau 58. HOUILLE ET LIGNITE (équivalent en houille¹).

Table 58. COAL AND LIGNITE (in terms of coal¹).

Production en milliers de tonnes métriques.

Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE	9,434	11,573	12,185	12,757	13,708	13,391	13,668	* 14,064	13,300	AFRICA.
Union Sud Africaine	8,831	10,811	11,333	11,793	12,460	12,068	12,159	12,622	11,890	Union of South Africa
Algérie	9	4	9	10	14	21	17	16	...	Algeria.
Congo belge	11	20	27	22	30	29	32	39	...	Belgian Congo.
Nigeria	115	178	224	243	300	364	365	350	...	Nigeria.
Rhodésie du Sud	468	560	592	689	874	909	1,095	1,037	...	South Rhodesia.
AMÉRIQUE DU NORD	444,329	610,094	528,781	537,593	609,530	556,371	536,227	565,942	493,518	NORTH AMERICA.
Canada	11,642	13,247	10,217	9,724	12,774	13,497	13,604	13,473	11,411	Canada.
Etats-Unis	432,687	596,847	518,564	527,869	596,756	542,874	522,623	552,469	482,107	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)	933	1,262	1,227	1,444	1,309	1,031	1,022	1,060	...	CARIBBEAN (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD	1,785	1,767	1,987	1,972	* 2,077	* 1,895	1,820	* 2,000	1,900	SOUTH AMERICA.
Brésil	400	324	268	392	* 400	* 235	250	...	...	Brazil.
Chili	1,053	1,164	1,539	1,453	1,491	1,482	1,376	1,508	1,435	Chile.
Pérou	303	253	155	102	170	162	178	...	...	Peru.
Venezuela	29	26	25	25	16	16	16	17	...	Venezuela.
ASIE	* 76,764	* 84,669	* 84,864	* 87,063	* 88,807	* 95,227	* 93,700	* 90,900	* 85,000	ASIA.
Bornéo brit.	137	102	129	101	93	80	80	...	...	British Borneo.
Chine	* 21,000	* 24,000	* 21,000	* 21,000	* 22,000	* 23,000	* 20,000	* 15,000	...	China.
Corée	317	380	399	622	683	710	785	938	...	Korea.
Etats Malais fédérés	286	323	379	415	472	470	566	672	...	Fed. Malay States.
Formose	1,347	1,445	1,506	1,705	1,795	1,800	1,584	1,530	...	Formosa.
Inde: Prov. brit.	18,483	19,116	20,596	20,309	20,435	21,478	21,907	22,721	22,951	India: Brit. prov.
Etats ind.	832	854	916	930	900	957	997	1,073	...	Ind. States
Indes néerl.	1,041	1,157	1,470	1,401	1,466	1,620	1,704	1,832	1,695	Dutch East Ind.
Indochine	990	1,057	1,236	1,363	1,290	1,491	1,967	1,983	...	Indo-China.
Japon	27,757	28,999	30,170	31,515	31,481	33,591	33,901	34,300	29,320	Japan.
Kouan-Toung	4,006	6,429	6,047	6,632	6,977	8,754	...	...	...	Kwantung.
Philippines	42	43	48	49	29	93	...	...	...	Philippines.
Sakhaline	115	167	199	251	276	357	539	636	...	Saghalien.
Turquie	411	597	769	770	910	896	918	1,421	...	Turkey.
EUROPE	550,887	528,793	596,892	586,146	506,804	* 657,321	650,409	703,399	656,000	EUROPE.
Allemagne	149,667	88,713	146,466	163,672	176,218	187,044	187,658	202,209	175,123	Germany.
Autriche	2,048	1,769	1,844	1,965	1,932	2,014	2,160	2,323	2,054	Austria.
Belgique	21,209	22,923	23,362	23,097	25,320	27,574	27,543	26,928	27,406	Belgium.
Bulgarie	377	401	455	446	445	458	524	603	600	Bulgaria.
Espagne	4,601	6,126	6,333	6,318	6,736	6,778	6,581	7,328	7,360	Spain.
France	31,398	37,971	44,340	47,408	51,746	52,153	51,723	54,132	54,265	France.
Grèce	44	39	44	47	51	48	40	52	...	Greece.
Hongrie	2,918	3,091	2,858	2,645	2,769	2,867	2,953	3,173	2,870	Hungary.
Italie	383	414	357	466	507	400	304	421	366	Italy.
Pays-Bas	4,876	5,613	6,244	7,186	8,913	9,555	10,986	11,633	12,259	Netherlands.
Pologne	34,704	36,155	32,310	29,103	35,772	38,110	40,641	46,261	37,518	Poland.
Portugal	134	143	128	114	212	188	210	207	...	Portugal.
Roumanie	875	1,035	1,123	1,186	1,232	1,323	1,275	1,263	1,030	Roumania.
Royaume-Uni	253,613	280,430	271,405	247,079	128,305	255,264	241,283	262,046	247,671	Unit. Kingdom.
Sarre	11,240	9,192	14,032	12,990	13,681	13,596	13,107	13,579	13,236	Saar.
Spitzberg (E.)	326	341	450	413	290	296	279	240	...	Spitzbergen (E.).
Suède	379	420	438	264	384	398	359	395	...	Sweden.
Tchécoslovaquie	21,744	21,915	27,214	23,503	25,069	25,558	26,590	30,022	25,909	Czechoslovakia.
U. R. S. S. a) 2	9,040	10,646	16,006	16,741	25,714	31,923	34,513	38,430	45,566	U. S. S. R. a) 2
Yougoslavie	1,311	1,456	1,483	1,503	1,508	1,774	1,920	2,157	2,000	Yugoslavia.
Océanie	13,721	14,059	15,461	15,565	15,380	15,909	14,307	12,907	...	OCEANIA.
Australie	12,436	12,758	14,021	14,142	13,812	14,233	12,569	11,122	...	Australia.
Nouv.-Zélande	1,285	1,301	1,440	1,423	1,568	1,676	1,738	1,785	...	New Zealand.
MONDE ENTIER	1,097,853	1,252,217	1,241,397	1,242,540	1,237,615	1,341,145	* 1,311,153	* 1,390,000	1,263,000	WORLD.

SOURCES : Voir tableau 56. — See table 56.

* Estimation ou chiffre provisoire.

(E.) Exportation.

a) Depuis 1923, année fiscale finissant le 30 septembre.

¹ Lignite calculé en équivalent de houille selon le taux de 2 : 9 pour l'Allemagne, 3 : 5 pour l'Autriche, 1 : 2 pour l'Espagne, 1 : 4 pour l'Italie, 10 : 17 pour la Tchécoslovaquie et 1 : 3 pour les autres pays.

² U.R.S.S. : y compris les territoires d'Asie.

* Estimate or provisional figure.

(E.) Exports.

a) Since 1923, fiscal year ending September 30th.

¹ Lignite converted into terms of coal at the rate of 3 : 5 for Austria, 10 : 17 for Czechoslovakia, 2 : 9 for Germany, 1 : 4 for Italy, 1 : 2 for Spain, and 1 : 3 for the other countries.

² U. S. S. R. : including Asiatic territories.

Tableau 59 — CONSOMMATION DE HOUILLE (CHARBON, COKE, BRIQUETTES ET LIGNITE) EN TERMES DE CHARBON.

Table 59 — CONSUMPTION OF COAL (INCLUDING COKE, BRIQUETTES AND LIGNITE) IN TERMS OF COAL).

Pays	Consommation en millions de tonnes métriques Consumption in metric tons (000,000's omitted)							a) Importations nettes en % de la consommation Net imports as % of consumption b) Exportations nettes en % de la production, indiquées par « + » Net exports as % of production, shown as « + »							Country	
	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		
AFRIQUE :																AFRICA :
Union Sud-Afri- caine	10	10	10	11	11	11	11	+ 15.0	+ 13.6	+ 16.8	+ 13.2	+ 12.3	+ 13.2	+ 11.0	Union of South Africa.	
AMÉRIQUE DU NORD :																NORTH AMERICA :
Canada	25	25	28	30	29	30	29	59.6	60.9	54.3	54.7	53.3	55.5	60.4	Canada.	
Etats-Unis	495	505	555	519	501	529	462	+ 4.5	+ 4.4	+ 7.1	+ 4.4	+ 4.2	+ 4.2	+ 4.2	United States.	
AMÉRIQUE DU SUD :																SOUTH AMERICA :
Argentine	3.3	3.2	2.9	3.5	3.2	3.2	3.2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Argentine.	
Brésil	2.1	2.3	2.3	2.4	2.5	...	...	85.7	82.6	82.6	91.7	88.0	...	...	Brazil.
Chili	1.8	1.8	1.5	1.6	1.5	1.6	1.4	16.9	16.9	6.7	3.3	5.4	3.9	+ 3.3	Chile.	
ASIE :																ASIA :
Chine	19	21	22	21	18	13	...	+ 7.6	+ 1.0	+ 1.0	+ 7.4	+ 7.5	+ 12.7	...	China.	
Inde brit.	21	21	20	21	22	22	23	1.4	1.5	+ 2.0	+ 1.4	+ 1.8	+ 2.3	+ 1.1	Brit. India.	
Japon	30	32	31	34	35	35	30	1.0	+ 2.9	+ 1.6	1.5	1.7	3.4	1.9	Japan.	
EUROPE :																EUROPE :
Allemagne	135	139	126	154	160	170	148	+ 8.0	+ 15.0	+ 28.3	+ 17.4	+ 14.5	+ 15.8	+ 15.6	Germany.	
Autriche	7	7	7	7	8	9	7	75.3	71.8	72.1	73.0	71.8	74.1	69.7	Austria.	
Belgique et Luxembourg . . .	32	31	31	36	34	38	36	27.6	25.3	18.1	23.5	19.6	28.3	24.2	Belgium and Luxembourg.	
Danemark	4.9	4.2	4.1	5.2	4.8	5.8	5.4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Denmark.	
Espagne	8	8	8	9	9	9	...	18.3	21.3	10.7	25.3	22.4	22.6	...	Spain.	
Finlande	0.6	0.6	0.6	1.1	1.1	1.2	1.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Finland.	
France et Sarre	83	81	84	87	85	94	96	30.2	25.9	22.3	24.4	23.5	28.2	29.6	France and Saar.	
Hongrie	3.8	3.4	3.6	4.3	4.6	5.0	4.0	23.7	23.5	22.2	32.6	34.8	36.4	28.6	Hungary.	
Italie	11	11	13	14	13	15	14	96.5	95.4	96.0	97.2	97.7	97.3	97.4	Italy.	
Lettonie	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	...	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	...	Latvia.	
Norvège	2.1	2.0	1.6	2.2	2.1	2.1	2.3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Norway.	
Pays-Bas	10	11	11	12	13	14	13	41.0	34.1	20.5	22.6	14.8	15.9	8.8	Netherlands.	
Pologne	21	21	21	27	28	33	25	+ 35.6	+ 28.2	+ 40.1	+ 28.9	+ 31.5	+ 29.7	+ 33.5	Poland.	
Royaume-Uni . .	186	175	120	185	169	179	172	+ 31.5	+ 29.3	+ 6.8	+ 27.5	+ 30.0	+ 31.7	+ 30.7	United Kingdom.	
Suède	5	5	5	7	6	7	...	92.6	93.6	91.5	93.9	93.3	94.4	...	Sweden.	
Suisse	2.6	2.7	2.6	2.9	3.0	3.4	3.1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Switzerland.	
Tchécoslovaquie	24	22	22	27	29	28	24	+ 11.0	+ 7.7	+ 13.9	+ 9.2	+ 5.6	+ 6.7	+ 6.6	Czechoslovakia.	
U. R. S. S.	16	17	27	32	34	38	46	0.6	+ 1.2	1.1	0.6	+ 0.3	...	...	U. S. S. R.
Océanie :																OCEANIA :
Australie ¹ . . .	13	13	13	14	12	12	...	+ 7.1	+ 5.7	+ 6.5	+ 3.5	+ 2.4	+ 4.5	...	Australia. ¹	
Nouvelle-Zélande	2.0	1.9	1.9	2.0	1.9	1.8	...	29.2	26.3	15.8	15.0	10.5	8.7	...	New Zeland.	

NOTE. — La consommation a été calculée d'après la production de charbon et de lignite et le commerce extérieur du charbon, du coke, des briquettes et du lignite. Comme, dans plusieurs pays, les stocks ont été réduits durant le conflit charbonnier anglais de 1926 et reconstitués dans l'année suivante, les chiffres du tableau relatifs à la consommation en 1926 sont probablement au-dessous de la consommation véritable et en 1927 probablement au-dessus.

Pour les coefficients utilisés en vue de la conversion du lignite en termes de charbon, voir tableau 58. Le coke a été converti au taux de 133¹/₂ : 100.

¹ Australie : les pourcentages sont approximatifs vu que les statistiques du commerce se réfèrent aux années fiscales.

NOTE. — The consumption has been calculated from the production of coal and lignite and the foreign trade in coal, coke, briquettes and lignite. As in a number of countries stocks were reduced during the British coal stoppage in 1926 and replenished in the following year, the consumption figures for 1926 are in some cases believed to understate, and the corresponding 1927 figures to overstate, actual consumption.

For coefficients used in converting lignite into terms of coal, see table 58. Coke has been converted into terms of coal at the rate of 133¹/₂ : 100.

¹ Australia : the percentages are approximate because of the trade statistics which refer to fiscal years.

Tableau 60. ÉLECTRICITÉ. — Table 60. ELECTRICITY.

Production en millions de Kwh. — Production in KWH. (000,000's omitted).

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	*1930	COUNTRY
AFRIQUE.									
Algérie . . . . .	.	47	58	72	79	80	...	...	Algeria.
Maroc (fr.) . . . . .	.	.	.	.	.	.	50	...	Morocco (Fr.).
Union sud-africaine a). .	1,442	1,581	1,761	1,889	2,110	...	...	...	Un. of South Afr. a).
AMÉRIQUE DU NORD.									
Canada ¹	8,099	9,315	10,110	12,093	14,549	16,338	* 17,633	17,828	Canada ¹ .
hydraulique	7,936	9,159	9,942	11,911	14,346	16,106	*17,303	17,525	hydro-electric.
thermique	158	149	161	174	203	231	*330	303	thermo-electric.
Etats-Unis ² (P.) . . .	55,665	59,014	65,870	73,791	80,205	87,850	97,352	95,638	United States ² (P.).
hydraulique	19,343	19,969	22,356	26,189	29,875	34,696	34,629	32,789	hydro-electric.
thermique	36,322	39,044	43,514	47,602	50,330	53,154	62,723	62,849	thermo-electric.
AMÉRIQUE CENTRALE.									
(Mexique) ³ . . . . .	.	.	.	1,262	1,381	...	...	...	(Mexico) ³ .
AMÉRIQUE DU SUD.									
Argentine ⁴	466	537	587	631	692	752	829	...	Argentine ⁴ .
Chili (P.)	113	165	214	230	245	260	...	...	Chile (P.).
Uruguay b) (P.) . . .	.	76	84	87	97	109	125	...	Uruguay b) (P.).
ASIE.									
Chine (P.) . . . . .	.	.	.	.	.	2,124	...	...	China (P.).
hydraulique . . . . .	.	.	.	.	.	5	...	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	.	.	.	*2,119	...	...	thermo-electric.
Japon (P.)	6,145	7,331	8,172	9,313	10,559	12,036	...	...	Japan (P.).
Indes néerlandaises (P.)	.	.	.	.	.	152	...	...	Dutch East Indies (P.).
hydraulique . . . . .	.	.	.	.	.	97	...	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	.	.	.	55	...	...	thermo-electric.
Malaisie brit. ⁵ . . . .	.	50	57	69	86	130	199	...	British Malaya ⁵ .
hydraulique . . . . .	.	19	21	19	22	27	38	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	31	36	50	64	103	161	...	thermo-electric.
EUROPE.									
Allemagne . . . . .	.	.	20,328	21,218	25,135	27,870	30,661	...	Germany.
hydraulique . . . . .	.	.	2,852	3,318	3,806	3,566	3,564	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	17,476	17,900	21,329	24,304	27,097	...	thermo-electric.
Autriche . . . . .	.	.	2,320	2,446	*2,500	*2,500	*2,500	2,500	Austria.
Belgique	1,650	.	2,274	.	3,243	3,725	4,270	...	Belgium.
Bulgarie . . . . .	.	21	32	36	45	65	86	...	Bulgaria.
hydraulique . . . . .	.	.	.	.	.	35	49	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	.	.	.	39	37	...	thermo-electric.
Danemark	300	340	380	422	458	500	545	...	Denmark.
Espagne ⁶	1,281	1,433	1,611	1,708	1,849	...	...	...	Spain ⁶ .
Estonie ⁷	8	10	12	15	17	20	22	...	Estonia ⁷ .
Finlande	329	534	541	610	685	755	995	...	Finland.
France ⁸	7,490	9,066	10,222	11,268	11,388	12,976	14,327	...	France ⁸ .
hydraulique	3,403	3,600	4,000	4,743	5,057	5,598	6,125	...	hydro-electric.
thermique	4,085	5,466	6,222	6,525	6,331	7,378	8,202	...	thermo-electric.
Hongrie (P.)	340	358	441	516	602	649	703	...	Hungary (P.).
Italie ⁸	4,879	5,623	6,545	7,644	8,108	8,936	9,794	9,766	Italy ⁸ .
hydraulique . . . . .	.	.	6,193	7,281	7,817	8,694	9,410	9,504	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	352	363	291	242	384	262	thermo-electric.
Lettonie . . . . .	.	.	.	.	.	68	81	...	Latvia.
hydraulique . . . . .	.	.	.	.	.	1	2	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	.	.	.	67	79	...	thermo-electric.
Norvège	7,310	7,430	7,820	8,490	8,700	9,490	...	...	Norway.
Pays-Bas ⁸	c) 669	896	1,004	1,060	1,234	1,400	1,606	1,818	Netherlands ⁸ .
Pologne ⁹ . . . . .	.	.	1,297	1,441	1,742	1,925	2,355	...	Poland ⁹ .

Tableau 60. Electricité (fin). — Table 60. Electricity (concluded).
 Production en millions de Kwh. — Production in Kwh. (000.000's omitted).

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	*1930	COUNTRY
EUROPE (suite).									EUROPE (continued).
Portugal . . . . .	.	.	.	.	187	217	240	...	Portugal.
hydraulique . . . . .	.	.	.	.	55	68	73	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	.	.	132	149	167	...	thermo-electric.
Roumanie	149	161	243	390	415	514	500	...	Roumania.
hydraulique	44	43	51	63	48	51	61	...	hydro-electric.
thermique	105	118	192	327	367	463	439	...	thermo-electric.
Royaume-Uni a) ¹⁰	9,476	10,503	11,278	11,374	13,451	14,534	*17,392	18,340	United Kingdom a) ¹⁰ .
hydraulique	13	15	15	15	31	108	165	...	hydro-electric.
thermique	9,463	10,488	11,263	11,359	13,420	14,426	17,227	...	thermo-electric.
Sarre ¹¹	400	504	504	650	698	785	889	...	Saar ¹¹ .
Suède	2,986	3,517	3,673	4,006	4,392	4,409	4,967	...	Sweden.
Suisse ¹²	3,115	3,275	3,665	4,170	4,400	5,150	5,300	...	Switzerland ¹² .
Tchécoslovaquie	1,482	1,759	1,955	2,100	2,381	2,749	...	...	Czechoslovakia.
hydraulique . . . . .	.	.	.	.	.	253	...	...	hydro-electric.
thermique . . . . .	.	.	.	.	.	2,496	...	...	thermo-electric.
U.R.S.S. d) . . . . .	.	1,562	2,274	3,517	4,060	5,180	6,465	8,700	U.S.S.R. d).
Océanie.									OCEANIA.
Australie b)	985	1,375	1,537	1,730	1,988	2,194	2,286	...	Australia b).
Nouvelle-Zélande a)	258	310	477	633	790	941	*1,200	...	New Zealand a).

SOURCES : Statistiques nationales (documents et communications directes). — *Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung* : Sonderheft 19. — Communications de la British Electrical and Allied Manufacturers' Association. — *Revue générale de l'Electricité*. — Circulaires de l'Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie électrique. — *Bulletin de documentation économique et financière*, publié par Raymond Buurmans & Cie, Bruxelles.

SOURCES : National Statistics (documents and direct information). — *Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung* : Sonderheft 19. — Communications of the British Electrical and Allied Manufacturers' Association. — *Revue générale de l'Electricité*. — Circulaires de l'Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie électrique. — *Bulletin de documentation économique et financière*. Published by Raymond Buurmans & Co., Brussels.

* Estimation ou chiffre provisoire.

a) Douze mois finissant le 31. III. de l'année suivante. — b) Douze mois finissant le 30. VI. — c) 1922. — d) Douze mois finissant le 30. IX.

(P.) Electricité produite dans des stations publiques.

¹ *Canada* : usines électriques centrales, y compris un certain nombre d'entreprises industrielles qui vendent l'énergie en surplus. Les totaux comprennent en outre la faible production des générateurs auxiliaires dans les usines non génératrices. Les données représentent environ 90 % de la production totale du pays. Les chiffres pour 1929 et 1930 sont basés sur les statistiques mensuelles et représentent environ 97 % de la production totale de toutes les usines électriques centrales.

² *Etats-Unis* : Y compris les chemins de fer électriques. La production de toutes les stations, y compris les stations privées, a été, en 1926, de 90,3 milliards, en 1927, de 97 milliards et, en 1928, de 105 milliards de Kwh. La production totale, y compris les installations isolées dans des bâtiments privés, a été, en 1927, de 102 milliards de Kwh.

³ *Mexique* : "Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung" donnent, pour 1925, 1,300 millions ; pour 1926, 1,400 millions ; pour 1927, 1,450 millions et, pour 1928, 1,500 millions de Kwh.

⁴ *Argentine* : les chiffres se réfèrent à la production de la ville de Buenos-Aires, production évaluée à la moitié de la production totale.

⁵ *Malaisie brit.* : avant 1928, non compris les usines du gouvernement, dont la production de courant s'élevait à environ 10 % de la production totale.

⁶ *Espagne* : usines dont la puissance installée dépasse 3.000 Kw.

⁷ *Estonie* : usines principales dans les cinq principales villes.

⁸ *France, Italie, Pays-Bas, Suisse* : y compris un certain nombre d'installations industrielles ; les données représentent environ 90 % de la production totale.

⁹ *Pologne* : usines dont la puissance installée dépasse 5.000 Kw. ; les données représentent environ 75 % de la production totale.

¹⁰ *Royaume-Uni* : non compris l'Irlande du Nord.

¹¹ *Sarre* : électricité produite par les mines, fonderies et autres usines.

¹² *Suisse* : y compris les chemins de fer ; non compris la faible production des usines thermiques.

* Estimate or provisional figure.

a) Twelve months ending 31.III of the following years. — b) Twelve months ending 30.VI. — c) 1922. — d) Twelve months ending 30.IX.

(P.) Electricity generated at public stations only.

¹ *Canada* : central electric stations, including some industrial undertakings selling surplus power and also, but only in the totals, the small production by reserve equipment in non-generating stations. The data represent about 90 % of the total output of the country. The figures for 1929 and 1930 are compiled from the monthly statistics and represent about 97 % of the total output of all central electric stations.

² *United States* : includes electric railways. The output of all undertakings, including private stations, was 90,300 million KWH. in 1926, 97,000 million in 1927 and 105,000 million in 1928. Total output, including isolated plants in private buildings amounted in 1927 to 102,000 million KWH.

³ *Mexico* : "Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung" give, for 1925 1,300 million KWH. ; for 1926, 1,400 million ; for 1927, 1,450 million and for 1928, 1,500 million.

⁴ *Argentine* : figures for Buenos Ayres only, estimated as being about half the production of the whole country.

⁵ *British Malaya* : prior to 1928 not including Government plants, the output of which amounted to about 10 % of total output.

⁶ *Spain* : stations with installed capacity of over 3,000 KW.

⁷ *Estonia* : principal plants in the five most important towns.

⁸ *France, Italy, Netherlands, Switzerland* : including some industrial plants ; the data represent about 90 % of the total national output.

⁹ *Poland* : stations with installed capacity of over 5,000 KW. ; the data represent about 75 % of the total production of the country.

¹⁰ *United Kingdom* : not including Northern Ireland.

¹¹ *Saar* : electricity generated by the mines, foundries and other works.

¹² *Switzerland* : including railways ; not including the small output of the thermo-electric plants.

Tableau 61. PÉTROLE. — Table 61. PETROLEUM.
Production en milliers de tonnes métriques — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE											AFRICA.
(Egypte)	183	173	153	163	180	173	185	268	272	278	(Egypt.)
AMÉRIQUE DU NORD	64,745	76,441	100,396	98,047	104,670	106,521	123,547	123,673	138,010	123,310	NORTH AMERICA.
Canada	27	26	25	23	48	47	61	81	145	195	Canada.
Etats-Unis	64,718	76,415	100,371	98,024	104,622	106,474	123,486	123,592	137,865	123,115	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE	29,320	27,668	23,147	21,956	18,263	14,450	10,177	8,655	7,992	7,250	CARIBBEAN.
Mexique	28,978	27,312	22,704	21,367	17,626	13,758	9,728	7,585	6,780	5,980	Mexico.
Trinité (île)	342	356	443	589	637	692	749	1,070	1,213	1,270	Trinidad.
AMÉRIQUE DU SUD	1,009	1,521	1,949	3,122	5,128	8,698	14,247	21,612	26,601	26,523	SOUTH AMERICA.
Argentine	302	439	497	677	887	1,146	1,257	1,318	1,362	1,295	Argentine.
Colombie	—	46	61	64	144	920	2,144	2,841	2,911	2,905	Colombia.
Equateur	—	—	—	—	23	30	76	154	191	221	Ecuador.
Pérou	489	701	752	1,046	1,220	1,395	1,386	1,588	1,774	1,648	Peru.
Venezuela	218	335	639	1,335	2,884	5,207	9,384	15,711	20,363	20,454	Venezuela.
ASIE	6,351	7,281	8,645	9,928	9,812	9,866	11,212	12,510	13,872	14,031	ASIA.
Bornéo brit.	203	410	567	602	613	713	712	751	760	839	Brit. N. Borneo.
Inde (brit.)	1,268	1,238	1,220	1,222	1,201	1,100	1,118	1,217	1,219	1,153	India.
Indes néerlandaises	2,359	2,382	2,833	2,926	3,066	3,018	3,694	4,308	5,239	5,385	Dutch East Indies.
Irak	—	—	—	—	—	—	45	95	121	100	Iraq.
Japon	298	285	251	252	266	248	248	270	279	271	Japan.
Perse	2,223	2,966	3,774	4,313	4,652	4,759	5,326	5,763	6,072	6,023	Persia.
Sakhaline russe	—	—	—	13	14	28	69	106	182	260	Saghalien (Russian)
EUROPE.	5,986	7,171	7,663	8,818	10,364	12,548	14,944	16,808	19,294	23,898	EUROPE.
Allemagne	38	42	51	59	79	95	97	92	103	170	Germany.
France	56	70	71	71	65	67	73	81	83	82	France.
Italie	4	4	5	5	8	5	6	6	6	7	Italy.
Pologne	705	713	737	771	812	796	723	743	675	663	Poland.
Roumanie	1,168	1,373	1,512	1,860	2,317	3,244	3,669	4,282	4,837	5,787	Roumania.
Tchécoslovaquie	14	18	11	11	23	22	16	14	14	22	Czechoslovakia.
U.R.S.S. a)	4,001	4,951	5,276	6,041	7,060	8,319	10,360	11,590	13,576	17,167	U.S.S.R. a)
MONDE ENTIER	107,594	120,255	144,953	141,434	148,417	152,256	174,612	183,526	206,042	195,290	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — Nationals statistics, U. S. Department of Commerce ; Bureau of Mines : *Mineral Resources of the U. S.* Institut für Konjunkturforschung : *Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung* ; Sonderheft 19, 1930. Imperial Institute : *Statistical Summary. The Petroleum Times.*

* Chiffres provisoires. — * Provisional figures.

a) Depuis 1923, année finissant le 30 septembre. — a) Since 1923, year ending September 30th.

Tableau 62. GAZ NATUREL. — Table 62. NATURAL GAS.
Consommation en millions de m³. — Consumption in cubic meters (000,000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Canada	399	416	452	421	479	544	605	639	804	837	Canada.
Etats-Unis	18,748	21,594	28,515	32,325	33,658	37,182	40,931	44,406	52,299	...	United States.
ASIE.											ASIA.
Indes néerlandaises ¹	94	100	218	277	402	364	348	468	525	...	Dutch East Indies ¹.
Japon	33	32	26	20	23	22	28	27	...	...	Japan.
EUROPE.											EUROPE.
Italie	7.9	6.7	6.9	6.7	6.9	5.9	5.8	6.4	7.0	...	Italy.
Pologne	404	402	390	438	535	481	454	460	467	484	Poland.
Roumanie	180	250	287	362	370	377	439	613	807	...	Roumania.
U.R.S.S. . . . .	.	.	.	.	128	217	245	...	...	...	U.S.S.R.

SOURCES : Statistiques nationales. — Imperial Institute : *The Mineral Industry.*

Note. — Les données représentent la quantité de gaz naturel effectivement captée et utilisée, soit pour éclairage et chauffage, soit pour être transformée en essence ou autres produits. Le tableau ne comprend pas plusieurs pays pour lesquels il n'existe pas de relevés statistiques.

¹ Indes néerlandaises : les données originales exprimées en tonnes ont été converties au taux approximatif de 976 millions de m³ pour une tonne métrique.

Note. — The statistics refer to natural gas actually collected and utilised either as lighting and fuel or for transformation into gasoline or other products. The table does not include several countries for which statistics are not available.

¹ Dutch East Indies : the original data expressed in metric tons were converted at the approximate rate of 1 long ton = 35.000 feet (= 976 million cubic meters per 1 metric ton).

Tableau 63. MINÉRAI DE FER. — Table 63. IRON ORE.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.											AFRICA.
Algérie	707	1,019	1,448	1,662	1,781	1,630	2,004	1,986	2,165	2,207	Algeria.
Congo belge	81	75	106	107	87	113	78	51	50	56	Belgian Congo.
Egypte	55	104	132	150	81	122	153	138	191	...	Egypt.
Tunisie	273	554	845	771	724	582	922	909	977	828	Tunis.
Union Sud-Africaine . . .	2	2	1	—	—	47	78	21	38	...	Union of South Africa.
AMÉRIQUE DU NORD.											NORTH AMERICA.
Canada	54	16	28	1	4	—	2	2	2	—	Canada.
Etats-Unis	29,964	47,885	70,464	55,138	62,902	68,708	62,732	63,195	74,199	55,978	United States.
Terre-Neuve ¹ . . .	349	1,019	733	993	1,150	880	1,357	1,573	1,541	1,197	Newfoundland. ¹
AMÉRIQUE CENTRALE.											CARIBBEAN.
Cuba	132	452	374	481	567	587	422	401	* 234	...	Cuba.
Mexique . . . . .	.	.	51	52	27	93	64	80	...	...	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD.											SOUTH AMERICA.
Chili	8	290	673	1,050	1,234	1,396	1,508	1,525	1,809	...	Chile.
ASIE.											ASIA.
Chine (E.)	515	672	739	853	822	525	503	925	980	...	China. (E.)
Corée	233	186	306	324	376	388	423	559	559	...	Korea.
Inde (brit.)	957	635	834	1,469	1,569	1,686	1,876	2,089	2,468	...	India.
Japon	87	40	55	58	76	130	159	158	178	...	Japan.
Mandchourie	206	140	214	220	221	567	631	674	781	...	Manchuria.
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne	5,824	5,928	5,118	4,457	5,923	4,793	6,626	6,475	6,374	...	Germany.
Autriche	711	1,112	1,211	714	1,030	1,094	1,599	1,928	1,891	1,174	Austria.
Belgique	59	71	117	155	166	145	182	164	156	...	Belgium.
Espagne	2,602	2,772	3,456	4,613	4,443	3,182	4,960	5,771	6,546	5,408	Spain.
France	14,201	21,106	23,428	28,992	35,763	39,480	45,482	49,008	50,597	48,457	France.
Grèce	55	49	100	102	88	127	124	167	...	...	Greece.
Hongrie	36	46	138	102	69	132	194	200	252	157	Hungary.
Italie	285	314	360	238	513	523	521	641	722	728	Italy.
Luxembourg	3,032	4,489	4,098	5,334	6,673	7,756	7,266	7,027	7,571	...	Luxemburg.
Norvège	55	259	386	522	425	213	479	663	746	...	Norway.
Pologne	306	410	455	293	214	317	546	737	659	476	Poland.
Portugal	10	18	9	9	2	2	8	14	9	...	Portugal.
Roumanie	91	95	99	103	107	103	97	84	90	...	Roumania.
Royaume-Uni	3,526	6,946	11,050	11,228	10,306	4,160	11,386	11,443	13,427	...	United Kgd.
Suède	6,464	6,201	5,588	6,500	8,169	8,466	9,661	4,669	11,468	...	Sweden.
Tchécoslovaquie . .	801	313	675	1,174	1,230	1,421	1,591	1,779	1,808	...	Czechoslovakia.
U.R.S.S. a)	129	244	481	1,043	2,083	3,317	4,775	5,357	7,265	10,235	U.S.S.R. a)
Yougoslavie	16	61	245	330	139	367	336	440	428	431	Yugoslavia.
Océanie											OCEANIA
(Australie)	701	172	567	731	751	753	899	686	867	...	(Australia).

SOURCES : Statistiques nationales. Relevés spéciaux fournis par les Administrations officielles de statistique. Imperial Institute : *Statistical Summary*.SOURCES : National statistics. Special statements submitted by the official statistical administrations. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportation.

a) Depuis 1923, année finissant fin septembre.

¹ Terre-Neuve : expéditions des mines.

* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

a) Since 1923, year ending end of September.

¹ Newfoundland : shipments from mines.

Tableau 64. FONTE ET FERRO-ALLIAGES.

Table 64. PIG-IRON AND FERRO-ALLOYS.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE (Union Sud-africaine) . . .	.	.	.	.	.	20	31	9	17	20	AFRICA. (Union of South Africa.)
AMÉRIQUE DU NORD	17,582	28,031	41,914	32,518	37,863	40,797	37,895	39,836	44,436	33,089	NORTH AMERICA.
Canada	627	411	937	638	606	827	778	1,100	1,188	827	Canada.
Etats-Unis	16,955	27,620	40,977	31,880	37,257	39,970	37,117	38,736	43,298	32,262	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD ¹	* 60	* 40	* 60	* 35	* 65	* 75	* 57	* 70	* 85	...	CARIBBEAN AND SOUTH AMERICA.
ASIE	1,194	1,251	1,635	1,989	1,995	2,221	2,653	2,833	3,136	3,200	ASIA.
Chine (E.)	160	203	203	265	160	171	204	221	204	...	China. (E.)
Inde (brit.)	377	346	623	891	902	915	1,164	1,072	1,370	...	India.
Japon ²	657	702	809	833	933	1,135	1,285	1,540	1,562	1,667	Japan. ²
EUROPE	18,570	26,051	25,535	33,309	36,362	35,181	45,580	45,385	50,270	43,450	EUROPE.
Allemagne ³	7,472	9,195	4,941	7,833	10,089	9,636	13,089	11,804	13,401	9,695	Germany. ³
Autriche	224	321	342	266	380	332	433	458	459	287	Austria.
Belgique	872	1,613	2,148	2,844	2,543	3,368	3,709	3,857	4,041	3,394	Belgium.
Espagne	347	210	409	510	530	489	593	563	698	601	Spain.
Finlande	10	13	9	11	11	9	13	8	7	...	Finland.
France	3,447	5,277	5,378	7,693	8,505	9,430	9,295	9,981	10,447	10,106	France.
Hongrie ⁴	71	98	125	116	93	189	300	286	368	257	Hungary. ⁴
Italie	77	178	269	341	536	559	529	554	727	578	Italy.
Luxembourg	970	1,679	1,407	2,157	2,363	2,559	2,732	2,770	2,906	2,474	Luxemburg.
Norvège	3	4	26	65	88	97	110	124	144	...	Norway.
Pays-Bas ^{a)}	—	—	—	106	109	176	210	256	260	212	Netherlands. a)
Pologne ⁵	444	480	520	336	315	327	618	684	706	478	Poland. ⁵
Roumanie	33	31	39	46	64	63	63	70	72	...	Roumania.
Royaume-Uni	2,658	4,981	7,560	7,425	6,362	2,493	7,410	6,716	7,711	6,296	United Kgd. m.
Sarre	917	1,157	919	1,347	1,453	1,635	1,771	1,936	2,105	1,912	Saar.
Suède	320	275	302	535	463	501	455	438	524	...	Sweden.
Tchécoslovaquie . .	577	335	817	983	1,166	1,088	1,260	1,569	1,645	1,435	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ^{b)}	116	188	300	680	1,239	2,206	2,966	3,282	4,018	4,982	U.S.S.R. b)
Yougoslavie	12	16	24	15	3	19	24	29	31	35	Yugoslavia.
Océanie	358	85	335	423	446	446	529	423	342	260	OCEANIA.
Australie	358	85	335	423	446	446	526	417	338	255	Australia.
Nouvelle Zélande . .	—	—	—	—	—	—	3	6	4	...	New Zealand.
MONDE ENTIER. . .	37,800	55,500	69,500	68,300	76,700	78,700	86,700	88,600	98,500	80,100	WORLD.

SOURCES : Statistiques officielles des mines et des industries métallurgiques. Relevés spéciaux fournis par les Administrations officielles de statistique. Statistiques des organisations centrales de producteurs. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

SOURCES : Official statistics of mines and metallurgical industries. Special statements submitted by the official statistical administrations. Statistics of producers' central organisations. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimations ou chiffres provisoires.

* Estimates or provisional figures.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

a) Douze mois finissant le 31. III de l'année suivante.

a) Twelve months ending 31. III of following year.

b) Année fiscale depuis 1923.

b) Fiscal year since 1923.

¹ Mexique et Brésil (estimation).

¹ Mexico and Brazil (estimated).

² Japon : y compris Corée et Mandchourie.

² Japan : including Korea and Manchuria.

³ Allemagne et Pologne : territoire actuel.

³ Germany and Poland : present territory.

⁴ Hongrie : fonte seulement ; chiffres exacts pour ferro-alliages non disponibles.

⁴ Hungary : pig-iron only ; reliable figures for ferro-alloys not available.

Tableau 65. ACIER (Lingots et moulages).

Table 65. STEEL (Ingots and Castings).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.											AFRICA.
(Union Sud-africaine)	20	15	25	28	37	39	35	32	39	...	(Union of South Africa),
AMÉRIQUE DU NORD	20,779	36,667	46,564	39,201	46,887	49,858	46,578	53,626	58,739	42,325	NORTH AMERICA.
Canada	678	494	899	661	765	789	922	1,255	1,400	1,028	Canada.
Etats-Unis	20,101	36,173	45,665	38,540	46,122	49,069	45,656	52,371	57,339	41,297	United States.
AMÉRIQUE CENTR. (Mexique)	43	53	59	38	75	78	64	88	* 113	...	CARIBBEAN (Mexico)
ASIE	1,151	1,149	1,258	1,518	1,842	2,128	2,341	2,401	2,058	2,820	ASIA.
Chine* (E.)	48	50	50	50	50	50	30	30	30	—	China* (E.).
Corée	52	8	—	—	—	—	—	—	—	—	Korea.
Inde (brit.)	186	153	219	341	456	530	583	416	585	500	India.
Japon	865	938	989	1,127	1,336	1,548	1,728	1,955	2,343	2,287	Japan.
EUROPE	22,410	30,528	30,491	37,225	41,288	40,813	52,445	53,331	58,270	48,950	EUROPE.
Allemagne ^{1 2}	9,288	11,274	6,254	9,751	12,119	12,264	16,167	14,369	16,246	11,539	Germany. ^{1 2}
Autriche	294	481	499	370	464	474	551	636	632	468	Austria.
Belgique	764	1,565	2,297	2,875	2,549	3,339	3,680	3,905	4,110	3,390	Belgium.
Espagne ³	376	231	476	545	630	614	676	782	921	863	Spain. ³
Finlande	15	24	25	29	29	28	12	30	24	...	Finland.
France	3,099	4,538	5,302	6,670	7,464	8,617	8,375	9,500	9,699	9,412	France.
Hongrie	166	257	283	239	231	325	472	486	514	369	Hungary.
Italie	700	983	1,142	1,359	1,786	1,780	1,596	1,960	2,143	1,774	Italy.
Luxembourg	754	1,394	1,201	1,887	2,086	2,244	2,471	2,567	2,702	2,270	Luxemburg.
Norvège	—	—	—	2	3	3	3	3	4	...	Norway.
Pologne ¹	841	1,004	1,135	681	782	788	1,244	1,438	1,377	1,238	Poland. ¹
Roumanie	45	68	82	87	101	112	130	153	161	162	Roumania.
Royaume-Uni	3,763	5,975	8,618	8,333	7,504	3,654	9,243	8,656	9,791	7,416	United Kingdom.
Sarre	948	1,302	1,053	1,464	1,575	1,737	1,893	2,074	2,210	1,938	Saar.
Suède ³	236	351	310	550	518	526	531	610	730	630	Sweden. ³
Tchécoslovaquie	912	720	1,176	1,356	1,476	1,344	1,692	1,973	2,193	1,835	Czechoslovakia.
U.R.S.S. a)	182	317	587	986	1,868	2,900	3,636	4,104	4,723	5,552	U.S.S.R. a).
Yougoslavie	27	44	51	41	53	64	73	85	...	...	Yugoslavia.
Océanie (Australie)	286	72	278	365	405	380	455	469	* 390	300	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER . .	44,661	68,444	78,610	78,375	90,484	93,296	101,018	109,947	120,509	94,550	WORLD.

SOURCES : Statistiques officielles des mines et des industries métallurgiques. Relevés spéciaux fournis par les Administrations officielles de statistique. Statistiques des organisations centrales de producteurs. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

SOURCES : Official statistics of mines and metallurgical industries. Special statements submitted by the official statistical administrations. Statistics of producers' central organisations. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimations ou chiffres provisoires.

* Estimates or provisional figures.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

a) Depuis 1923, année économique finissant le 30 sept.

a) Since 1923, economic year ending September, 30 th.

¹ Allemagne et Pologne : territoire actuel.

¹ Germany and Poland : present territory.

³ Allemagne, Espagne, Suède : y compris un faible pourcentage de fer.

³ Germany, Spain, Sweden : including a small percentage of iron.

Tableau 66. MINERAI DE CUIVRE. a) Brut. — Table 66. COPPER ORE. (a) Raw.
Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.											AFRICA.
Algérie.	2	2	3	3	3	3	2	2	*0.3	6	Algeria.
S.-Ouest afr. (E.).	39	31	39	46	51	38	34	40	...	...	S.-W. Afr. (E.).
Union Sud-afric. ¹	—	33	142	167	199	209	229	208	240	...	Un. of S. Afr. ¹
AMÉRIQUE.											AMERICA.
Etats-Unis. . . .	12,153	24,397	41,294	44,614	48,175	51,875	51,460	56,334	...	...	United States.
Chili.	2,511	6,749	10,099	10,587	11,922	12,752	14,718	18,803	21,688	...	Chile.
ASIE. Inde (brit.).²	33	31	7	—	—	10	6	18	78	...	ASIA. India².
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne. . . .	623	712	762	787	798	915	948	904	1,015	...	Germany.
Autriche.	24	42	68	85	88	115	131	134	135	...	Austria.
Bulgarie	14	24	24	26	28	36	11	11	31	...	Bulgaria.
Minerai cuivre	—	—	—	—	0.1	—	17	9	10	...	Copper.
cuivre-plomb	—	—	—	—	—	—	17	9	10	...	Copper-lead
Espagne ³	2,139	2,055	2,419	1,899	3,681	3,937	3,984	3,972	4,270	3,729	Spain ³ .
Finlande.	5	19	13	8	31	22	19	42	106	...	Finland.
Hongrie.	—	0.04	0.05	0.1	0.2	0.7	3.7	4.2	1.0	...	Hungary.
Italie.	23	8	7	7	10	13	14	8	12	18	Italy.
Norvège ⁴	14	1	2	2	4	4	3	15	29	...	Norway ⁴ .
Portugal ⁵	242	200	204	221	219	213	302	243	388	...	Portugal ⁵ .
Roumanie. . . .	1	3	0.2	4	8	23	5	3	13	...	Roumania.
Tchécoslovaquie	0.01	0.01	0.2	0.6	3.6	16.7	44.5	52.3	55.6	...	Czechoslovakia.
U.R.S.S.. . . .	4	13	61	100	172	425	509	647	872	...	U.S.S.R.
Yougoslavie. . .	76	96	123	145	176	220	288	328	329	493	Yugoslavia.

b) Contenu en métal. (En milliers de tonnes métriques). — (b) Metal content (Metric tons, 000's omitted).

AFRIQUE.	40.4	54.1	78.2	105.4	109.3	99.6	112.8	138.7	157.6	...	AFRICA.
Algérie.	0.3	0.4	0.5	0.7	1.3	0.5	0.3	—	0.1	...	Algeria.
Congo Belge. . . .	30.5	43.4	57.9	85.6	90.1	80.6	89.2	112.5	130.0	140.0	Belgian Congo.
Rhodesie.	3.0	3.3	2.8	2.7	1.8	0.7	3.3	6.1	5.9	...	Rhodesia.
S.-Ouest afr. a).	6.5	6.3	9.0	8.0	8.3	9.0	10.7	11.3	12.6	...	S.-West Afr. a).
Union S.-Afr.	0.1	0.7	8.0	8.4	7.8	8.8	9.3	8.8	9.0	...	Union of S. Afr.
AMÉRIQUE DU N.	233.1	457.0	709.7	775.9	811.8	843.0	812.0	912.9	1,025.3	763.8	NORTH AMERICA.
Canada ⁶	21.6	19.5	39.4	47.4	50.6	60.4	63.6	91.9	112.5	137.6	Canada ⁶ .
Etats-Unis. . . .	211.5	437.5	670.3	728.5	761.2	782.6	748.4	821.0	* 912.8	626.2	United States.
AMÉRIQUE CENTR.	23.0	37.7	64.3	61.7	66.5	68.2	74.0	84.4	* 101.0	...	CARIBBEAN.
Cuba.	7.8	10.7	10.9	11.6	11.9	11.8	14.1	17.1	14.3	...	Cuba.
Mexique.	15.2	27.0	53.4	50.1	54.6	56.4	59.9	67.3	...	...	Mexico.
AMÉRIQUE DU SUD.	103.4	176.7	238.7	232.8	238.4	255.0	298.4	347.3	381.4	...	SOUTH AMERICA.
Argentine.	0.5	0.5	0.3	0.8	0.8	0.8	0.8	—	—	...	Argentina.
Bolivie.	9.7	9.2	10.7	7.4	6.8	6.4	7.1	7.5	7.2	...	Bolivia.
Chili.	59.2	129.6	182.4	189.6	192.5	203.1	242.6	286.8	319.8	...	Chile.
Pérou.	33.3	36.4	44.2	33.9	36.9	43.8	47.8	53.0	54.4	...	Peru.
Venezuela. . . .	0.7	1.0	1.1	1.1	1.4	0.9	0.1	—	—	...	Venezuela.
ASIE.	56.2	55.9	60.8	67.1	73.5	76.7	76.8	78.9	89.3	...	ASIA.
Chypre.	0.3	0.6	1.3	2.8	3.5	3.4	4.1	5.0	5.8	...	Cyprus.
Inde (brit.). . . .	0.9	1.2	0.2	1.2	3.5	*5.9	*6.1	*5.7	*8.0	...	India.
Japon.	55.0	54.1	59.3	63.1	66.5	67.4	66.6	68.2	75.5	79.8	Japan.
EUROPE.	60.0	63.7	73.9	74.0	101.4	117.2	129.8	143.9	172.7	...	EUROPE.
Allemagne. . . .	15.5	17.5	18.2	22.7	23.8	27.2	27.7	26.8	29.1	...	Germany.
Autriche ⁷	0.6	1.1	1.6	1.7	1.7	2.1	2.3	3.0	2.1	...	Austria ⁷ .
Espagne.	31.2	27.9	33.4	26.3	48.1	49.5	49.6	54.2	58.0	...	Spain.
Finlande.	—	0.8	0.6	0.4	1.4	1.0	0.8	1.9	4.6	...	Finland.
France.	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.2	—	—	...	France.
Italie.	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	1.5	1.6	1.5	1.6	...	Italy.
Norvège ⁸	5.0	8.0	8.5	10.2	11.0	12.5	12.3	15.8	17.5	...	Norway ⁸ .
Roumanie. . . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	...	Roumania.
Royaume-Uni. . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	...	United Kingd.
Suède.	0.2	0.2	0.8	—	0.2	0.7	0.8	0.6	*0.6	...	Sweden.
Tchécoslovaquie	—	—	—	—	0.2	0.6	1.2	1.6	1.3	...	Czechoslovakia.
U.R.S.S.. . . .	2.0	2.0	2.9	3.5	6.6	12.0	20.0	23.2	37.0	...	U.S.S.R.
Yougoslavie. . .	4.0	5.2	6.8	8.1	7.3	9.7	12.9	15.1	20.7	...	Yugoslavia.
Océanie, Australie	11.1	12.7	18.0	14.8	12.0	8.9	10.1	9.6	13.0	...	OCEANIA, Australia
MONDE ENTIER. .	527.2	857.8	1,243.6	1,331.7	1,412.9	1,468.6	1,513.9	1,715.7	1,940.3	...	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales (documents divers et informations directes). — National statistics (various documents and direct information). — Imperial Institute. The American Bureau of Metal Statistics. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.).

Note. — Les données de la partie b) du tableau ne correspondent pas nécessairement toujours aux données de la partie a).

* Estimation ou chiffre provisoire.

a) Douze mois finissant le 31. III. de l'année suivante.

¹ Union Sud-africaine : minerai traité. ² Inde : non-compris mottes de cuivre produites en Birmanie, comme sous-produit de la fonte du minerai de plomb-argent (en 1929, 11,500 t.). ³ Espagne : y compris pyrites de cuivre. ⁴ Norvège : non-compris pyrites de cuivre. ⁵ Portugal : minerai de cuivre précipité et pyrites de cuivre. ⁶ Canada : y compris le cuivre utilisé pour la fabrication du sulfate de cuivre. ⁷ Autriche : non-compris le cuivre contenu dans les pyrites. ⁸ Norvège : ces chiffres comprennent le cuivre pouvant être extrait des pyrites.

Note. — The data given in part (b) of this table do not necessarily always correspond to those given in part (a).

* Estimate or provisional figure.

a) Twelve months ending 31. III. of the following year.

¹ Union of South Africa : ore treated. ² India : not including copper matte produced as a by-product in the smelting of lead-silver ore in Burma (in 1929 : 11,500 metr. t.). ³ Spain : including copper pyrites. ⁴ Norway : excluding copper pyrites. ⁵ Portugal : precipitate of copper and copper pyrites. ⁶ Canada : including the copper employed in the making of copper sulphate. ⁷ Austria : excluding the copper content of pyrites. ⁸ Norway : these figures include the recoverable copper content of pyrites.

Tableau 67. CUIVRE. — Table 67. COPPER.

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).
Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE	33.5	46.7	60.7	88.3	91.9	81.3	92.5	118.6	142.9	...	AFRICA.
Congo belge	30.5	43.4	57.9	85.6	90.1	80.6	89.2	112.5	137.0	...	Belgian Congo.
Rhodésie	3.0	3.3	2.8	2.7	1.8	0.7	3.3	6.1	5.9	...	Rhodesia.
AMÉRIQUE DU NORD	275.2	526.5	770.6	831.0	883.8	923.5	911.5	1,018.3	1,142.5	879.1	NORTH AMERICA.
Canada	14.6	13.4	14.2	15.9	24.4	30.7	32.7	56.6	72.7	101.6	Canada.
Etats-Unis ¹ . . .	260.6	513.1	756.4	815.1	859.4	892.8	878.8	961.7	1,069.8	777.5	United States. ¹
AMÉRIQUE CENTRALE											CARIBBEAN
(Mexique)	7.5	21.0	38.0	32.0	32.9	38.5	39.8	45.9	57.8	53.1	(Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD.	79.3	149.4	206.2	208.7	214.0	230.5	272.6	327.2	358.7	260.0	SOUTH AMERICA.
Chili	46.9	113.7	162.8	174.8	177.1	188.9	226.2	274.9	303.2	208.1	Chile.
Pérou	32.4	35.7	43.4	33.9	36.9	41.6	46.4	52.3	55.5	...	Peru.
ASIE	57.2	55.5	60.3	63.9	67.5	69.6	67.7	72.6	80.7	86.0	ASIA.
Chine (E.)	1.0	0.3	0.8	0.8	1.0	2.2	1.1	4.4	3.4	...	China. (E.)
Inde (brit.)	1.2	1.1	0.2	—	—	—	—	—	1.8	3.0	India.
Japon	55.0	54.1	59.3	63.1	66.5	67.4	66.6	68.2	75.5	79.8	Japan.
EUROPE	79.9	81.6	87.4	101.6	116.2	130.5	156.8	161.0	186.9	187.0	EUROPE.
Allemagne	25.0	32.0	26.2	34.6	39.1	46.2	50.6	48.5	53.6	59.2	Germany.
Autriche	4.3	4.6	4.8	3.8	3.8	3.2	3.3	3.4	3.9	...	Austria.
Belgique	5.2	6.3	6.7	8.1	9.7	9.5	8.9	9.7	8.9	...	Belgium.
Espagne	22.0	10.0	13.2	16.6	21.3	23.9	28.7	27.8	28.5	22.3	Spain.
Finlande	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	...	Finland.
France	2.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.2	2.5	1.8	France.
Italie	0.1	—	0.2	—	0.6	0.4	0.5	0.9	0.5	0.3	Italy.
Norvège	1.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	—	0.8	2.4	...	Norway.
Roumanie	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	...	Roumania.
Royaume-Uni . . .	12.2	18.7	23.2	21.5	20.7	18.0	22.8	26.0	22.9	...	United Kgd.
Suède ²	1.3	0.1	0.1	2.1	3.8	4.0	5.6	3.6	4.9	...	Sweden. ²
Tchécoslovaquie ³	0.2	0.2	0.2	0.3	—	0.3	0.4	0.5	0.7	...	Czechoslovakia. ³
U.R.S.S.	2.0	2.0	2.9	3.5	6.6	12.0	20.0	22.0	37.0	...	U.S.S.R.
Yougoslavie . . .	4.0	5.2	6.8	8.1	7.3	9.7	12.9	15.1	20.7	24.5	Yugoslavia.
Océanie											OCEANIA.
(Australie) ⁴ . . .	18.9	11.7	18.1	14.3	11.2	11.3	9.7	12.0	11.0	13.3	(Australia.) ⁴
MONDE ENTIER . . .	552	892	1,241	1,340	1,418	1,485	1,551	1,756	1,981	1,624	WORLD.
Prix en francs-or pour 1 tonne métr.											Price in gold francs per 1 metric ton.
NEW-YORK électro- lytique. } moy.	1,428	1,529	1,648	1,488	1,604	1,576	1,476	1,665	2,069	1,484	av. { NEW YORK electrolytic.
LONDRES électro- lytique. } moy.	1,473	1,569	1,695	1,539	1,651	1,629	1,544	1,724	2,116	...	av. { LONDON electrolytic.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics: *Year-Book*. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.): *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute: *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffre provisoire.

* Estimate or provisional figure.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

¹ Etats-Unis : production de fonderie du minerai indigène et étranger, des concentrés, etc., ainsi qu'une certaine quantité de cuivre provenant du traitement des matières secondaires.

¹ United States : smelter production from domestic and foreign ore, concentrates, etc., and also some blister from the treatment of secondary material.

² Suède : cuivre raffiné, non compris le cuivre précipité.

² Sweden : refined copper, excluding precipitate of copper.

³ Tchécoslovaquie : cuivre électrolytique et raffiné, non compris cuivre précipité.

³ Czechoslovakia : electrolytic and refined copper, excluding precipitate of copper.

⁴ Australie : cuivre raffiné.

⁴ Australia : refined copper.

Tableau 68. MINERAI DE PLOMB a) Brut. — Table 68. LEAD ORE. (a) Raw.
 Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE.										AFRICA.
Algérie ¹	10	13	23	16	18	14	15	13	16	Algeria ¹ .
Tunisie	19	30	36	40	38	37	37	34	31	Tunis.
AMÉRIQUE.										AMERICA.
Canada ²	14	25	70	139	189	231	250	232	...	Canada ² .
Etats-Unis ³	6,467	6,612	6,906	7,774	7,766	7,582	7,574	7,301	...	United States ³ .
Mexique						1,708	1,857	1,690	...	Mexico.
Bolivie (E.)	4.8	6.1	9.0	33.6	36.8	30.9	22.7	18.0	21.6	Bolivia (E.).
ASIE.										ASIA.
Chine (E.)	6	5	5	7	11	13	5	5	5	China (E.).
Inde (Birmanie)	146	175	250	315	327	369	458	451	472	India (Burma).
Turquie				8.4	1.5	5.5	6.5	8.1	7.3	Turkey.
EUROPE.										EUROPE.
Allemagne ⁴	70	63	68	100	105	134	139	153	167	Germany ⁴ .
Autriche ⁵	76	83	103	113	104	124	128	131	115	Austria ⁵ .
Bulgarie ³	3	3	4	8	9	11	1	1	4	Bulgaria ³ .
Espagne	168	168	182	199	208	216	196	177	180	Spain.
France ³	6	10	19	25	16	16	23	16	12	France ³ .
Grèce	23	39	54	71	77	84	90	71	...	Greece.
Italie	28	31	37	41	51	54	55	55	53	Italy.
Pologne ⁴	19	21	19	17	21	18	18	17	17	Poland ⁴ .
Royaume-Uni ⁶	7	11	13	15	16	19	21	19	24	United Kingdom ⁶ .
Suède	1	2	3	3	3	4	7	6	12	Sweden.
Tchécoslovaquie					12	12	13	14	15	Czechoslovakia.
Yougoslavie	60	61	57	12	79	80	101	115	113	Yugoslavia.
Océanie : Australie⁷	54	203	249	250	287	283	296	252	...	OCEANIA : Australia⁷.

(b) Contenu en métal du minerai extrait. — (b) Metal content of ore mined.

AFRIQUE	48.5	61.0	69.9	60.7	51.4	49.1	54.5	58.5	54.6	AFRICA.
Algérie	6.2	8.0	12.5	8.8	9.3	7.8	8.4	6.6	7.7	Algeria.
Rhodésie	18.0	20.8	11.2	6.0	4.4	3.9	6.0	4.8	1.7	Rhodesia.
South-Ouest Africain	12.8	10.7	20.2	18.8	16.0	17.3	20.1	26.7	25.9	South-West Africa.
Tunisie	11.3	17.4	21.0	22.5	20.3	19.8	19.8	20.4	19.2	Tunis.
Union Sud-Africaine	0.2	4.1	5.0	4.6	1.4	0.3	0.2	—	0.1	Union of South Africa
AMÉRIQUE DU NORD.	407.6	475.2	548.2	620.0	733.7	751.5	746.6	724.4	*735.5	NORTH AMERICA.
Canada	30.2	42.3	50.5	79.6	115.0	128.7	141.3	153.3	148.1	Canada.
Etats-Unis	377.4	432.9	497.7	540.4	618.7	622.8	605.3	571.1	*587.4	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)	60.5	110.5	155.7	164.1	171.8	210.8	243.3	236.5	248.4	CARIBBEAN. (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD *	6.0	9.5	11.3	26.0	34.2	34.1	25.4	34.0	41.5	SOUTH AMERICA *.
Argentine *	3.0	3.5		4.5	7.6	2.3	2.4	3.0	...	Argentina *.
Bolivie (E.)	—				21.0	18.4	15.3	12.7	15.0	Bolivia (E.).
Chili	—	0.3	1.6	1.3	2.1	3.1	2.5	1.4	...	Chile.
Pérou	0.5	0.7	0.7	0.8	3.5	10.3	5.2	16.9	21.8	Peru.
ASIE *	56.2	68.4	76.2	* 83.5	81.8	92.9	118.2	117.5	118.8	ASIA *.
Chine *	2.0	2.5	2.0		4.8	6.2	3.5	3.5	5.1	China *.
Inde (britannique)	48.1	57.3	70.0	71.9	68.9	76.9	103.2	103.2	103.7	India.
Japon	3.1	3.2	2.7	2.9	3.3	3.6	3.4	3.7	3.4	Japan.
Turquie	3.0	5.4	1.5	5.1	4.8	6.2	8.1	7.1	6.6	Turkey.
EUROPE *	* 181.2	* 188.6	208.1	232.7	253.8	273.5	271.5	266.1	* 276.5	EUROPE *.
Allemagne			23.0	30.9	35.9	46.1	49.7	50.0	52.0	Germany.
Autriche	4.8	5.0	6.2	6.5	6.5	8.2	9.3	9.4	7.5	Austria.
Espagne	102.0	106.7	117.2	127.3	130.1	135.9	122.0	113.3	116.3	Spain.
France	2.1	3.5	3.0	3.1	4.8	4.5	6.0	* 7.5	* 7.5	France.
Grèce	5.7	3.0	4.2	4.8	4.6	5.1	5.3	7.3	5.4	Greece.
Italie	14.7	15.4	19.9	21.3	28.1	29.2	30.2	31.4	29.0	Italy.
Pologne			10.5	12.0	14.5	12.3	12.7	12.2	15.0	Poland.
Portugal	0.3				0.1	0.3	0.5	0.3	...	Portugal.
Royaume-Uni	5.5	9.0	10.2	11.6	12.7	15.5	16.6	15.1	18.9	United Kingdom.
Suède	1.0	0.9	1.1	2.0	2.6	3.1	4.9	3.3	* 3.5	Sweden.
Tchécoslovaquie et Yougoslavie	7.0	10.8	12.5	12.5	12.9	12.0	13.1	12.8	12.5	Czechoslovakia and Yugoslavia.
U.R.S.S.	0.3	0.3	0.3	0.7	1.0	1.3	1.2	3.5	8.5	U.S.S.R.
Océanie (Australie)	85.2	154.4	174.6	156.6	187.6	185.3	203.4	182.2	197.1	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER	845.2	1,067.6	1,244.0	1,343.6	1,514.3	1,597.2	1,662.9	1,619.2	1,672.4	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*. American Bureau of Metal Statistics : *Year-Book*. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. The Mineral Industry (New York).

* Estimation ou chiffre provisoire. (E) Exportations.

* Estimate or provisional figure. (E) Exports.

¹ Algérie : non compris les minerais mixtes. ² Canada : expédition des mines de minerais et de concentrés. ³ Etats-Unis, Bulgarie, France : voir tableaux 66 et 70, contenant des données pour les minerais mixtes. ⁴ Allemagne et Pologne : territoire actuel. ⁵ Autriche : y compris minéral de zinc. ⁶ Royaume-Uni : minéral traité. ⁷ Australie : minéral de plomb-argent, concentrés, etc. ⁸ Europe : non compris certains pays producteurs peu importants.

¹ Algeria : excluding mixed ores. ² Canada : shipments of lead ores and concentrates from mines. ³ United States, Bulgaria, France : see tables 66 and 70 showing mixed ores. ⁴ Germany and Poland : present territory. ⁵ Austria : including zinc ore. ⁶ United Kingdom : dressed ore. ⁷ Australia : silver-lead ore, concentrates, etc. ⁸ Europe : totals do not include certain small producers.

Tableau 69. PLOMB. — Table 69. LEAD.

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques.)
Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE	33.7	34.7	26.1	22.5	18.6	24.0	28.5	27.4	23.4	23.5	AFRICA.
Rhodésie	18.0	20.8	11.2	6.0	3.4	3.9	6.0	4.8	1.7	...	Rhodesia.
Tunisie	15.2	13.2	14.3	15.7	13.6	18.4	18.7	17.6	18.8	19.1	Tunis.
Union S.-Afr. et Sud-Ouest afr.	0.5	0.7	0.6	0.8	1.6	1.7	3.8	5.0	2.9	...	Union of S.-Afr. and S.-W. Africa.
AMÉRIQUE DU NORD.	434.6	520.1	606.8	685.6	792.5	841.5	856.8	845.2	840.8	733.0	NORTH AMERICA.
Canada	27.6	36.9	45.9	59.2	96.7	116.7	134.2	136.6	138.1	...	Canada.
Etats-Unis ¹	407.0	483.2	560.9	626.4	695.8	724.8	722.6	708.6	702.7	596.2	United States. ¹
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique).	60.0	114.2	150.5	133.9	143.0	173.7	214.5	215.5	230.0	...	CARIBBEAN (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD .	2.6	3.7	3.7	4.7	7.8	8.7	7.9	21.7	28.8	...	SOUTH AMERICA.
Argentine.	2.5	3.6	3.6	4.5	7.7	8.5	7.8	8.4	9.4	...	Argentine.
Pérou (E.)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	13.3	19.4	...	Peru. (E.)
ASIE	46.0	49.1	51.6	61.7	56.5	65.0	79.4	90.3	91.4	90.0	ASIA.
Chine (E.)	0.3	0.7	0.7	1.1	0.4	0.2	0.1	—	—	...	China. (E.)
Inde brit.	34.3	39.8	46.8	52.6	48.0	55.2	68.0	79.6	81.5	80.8	India.
Japon	3.1	3.2	2.7	2.9	3.3	3.6	3.4	3.7	3.4	...	Japan.
Turquie	8.3	5.4	1.4	5.1	4.8	6.0	7.9	7.0	6.5	...	Turkey.
EUROPE	297.2	291.1	289.0	342.8	393.3	388.0	405.5	397.8	409.1	418.0	EUROPE.
Allemagne ²	75.0	65.0	31.9	50.2	70.5	76.6	84.0	87.0	97.9	110.8	Germany. ²
Autriche	3.3	3.4	4.3	5.0	5.4	6.5	8.1	8.1	6.6	...	Austria.
Belgique ³	25.0	43.6	51.1	58.3	65.6	61.7	66.1	62.6	60.0	54.0	Belgium. ³
Espagne	135.9	119.2	127.5	141.8	153.6	149.5	144.0	131.0	133.6	128.0	Spain.
France	15.5	13.9	17.4	18.9	20.5	19.5	24.2	21.0	21.0	19.4	France.
Grèce	5.6	4.7	4.2	5.1	5.4	5.1	5.3	7.3	5.3	...	Greece.
Italie.	12.5	10.7	17.1	22.1	24.5	23.6	23.8	21.2	22.7	24.3	Italy.
Pologne ²	13.8	14.5	16.3	21.3	28.6	27.9	29.6	37.1	36.5	44.4	Poland. ²
Roumanie	0.4	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6	...	Roumania.
Royaume-Uni	2.5	5.0	6.8	5.4	4.8	4.3	6.1	8.6	10.8	10.4	United Kingdom.
Suède ⁴	0.5	0.3	0.2	0.5	0.7	0.5	0.3	—	—	...	Sweden. ⁴
Tchécoslovaquie . .	2.4	2.2	2.5	2.3	2.2	2.3	2.5	3.1	4.6	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie	4.8	8.4	9.3	11.5	11.0	9.8	10.7	10.3	9.5	10.1	Yugoslavia.
Océanie (Australie)	56.6	107.2	120.4	128.7	148.5	152.9	167.1	157.6	179.7	166.6	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER . . .	930.7	1,120.1	1,248.1	1,379.9	1,560.2	1,653.8	1,759.7	1,755.5	1,803.2	1,670.0	WORLD.
Prix en francs-or pour 1 tonne métr.											Price in gold francs per 1 metric ton.
NEW-YORK . moy.	523	662	844	945	1,040	959	771	721	780	631	av. NEW YORK
LONDRES } plomb } importé }	446	538	606	759	883	771	605	525	576	...	av. { LONDON foreign lead.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics : *Year-Book, Reports*. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffre provisoire.

* Estimate or provisional figure.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

¹ Etats-Unis : plomb raffiné, non compris plomb antimonial et plomb provenant du vieux métal.

¹ United States : refined primary lead, excluding antimonial and secondary lead.

² Allemagne et Pologne : territoire actuel.

² Germany and Poland : present territory.

³ Belgique : « Plombs marchands ».

³ Belgium : merchantable lead.

⁴ Suède : plomb raffiné, non compris plomb provenant du vieux métal.

⁴ Sweden : refined lead, excluding secondary lead.

Tableau 70. MINÉRAI DE ZINC. a) Brut. — Table 70. ZINC ORE. (a) Raw.
 Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE.										AFRICA.
Algérie	15	20	41	43	56	62	48	23	*35	Algeria.
Tunisie	5	7	12	15	20	25	17	10	9	Tunis.
AMÉRIQUE.										AMERICA.
Canada ¹	270	323	253	174	157	220	186	281	...	Canada ¹ .
Etats-Unis										United States.
Minerai de zinc	1,549	2,419	3,687	2,867	3,095	3,755	6,190	5,312	...	Zinc ore.
» plomb-zinc	3,389	7,761	9,967	12,116	16,094	17,321	13,288	12,137	...	Lead-zinc ore.
Mexique	5	17	42	59	120	216	280	311	(E.)293	Mexico.
Bolivie (E.)	—	—	—	—	6	17	13	6	3	Bolivia (E.).
Pérou	—	—	—	—	(E.) 4	26	23	13	20	Peru.
ASIE.										ASIA.
Chine (E.)	12	61	61	20	35	25	5	8	22	China (E.).
Corée	—	—	—	1	4	7	4	...	...	Korea.
Indochine française	11	21	31	43	53	62	55	52	*50	Indo-China.
EUROPE.										EUROPE.
Allemagne ²	96	98	78	103	122	200	260	261	270	Germany ² .
Belgique	—	—	—	1	10	12	12	*10	...	Belgium.
Bulgarie	—	—	—	—	—	0.4	1.5	2.3	1.9	Bulgaria.
Minerai de zinc	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	Zinc ore.
» plomb-zinc	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Lead-zinc ore.
Espagne	48	72	102	117	168	201	132	122	145	Spain.
France	—	—	—	—	—	—	—	—	—	France.
Minerai de zinc	3	2	11	15	15	19	15	9	8	Zinc ore.
» plomb-zinc	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Lead-zinc ore.
Grèce	2	1	4	5	8	18	14	37	49	Greece.
Italie	63	95	133	151	177	178	222	220	224	Italy.
Pologne ³	275	265	280	292	375	406	347	321	377	Poland ³ .
Royaume-Uni	1	2	2	2	2	2	3	2	2	United Kingdom.
Suède	29	38	42	48	51	56	63	34	72	Sweden.
Tchécoslovaquie	1.8	1.3	—	0.7	1.1	0.5	0.9	0.6	0.1	Czechoslovakia.
Yougoslavie ⁴	0.1	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	1.1	1.2	1.1	Yugoslavia. ⁴
Océanie (Australie)⁴	81	370	433	362	233	277	288	327	...	OCEANIA (Australia)⁴

b) Contenu en métal. (Milliers de tonnes métriques.) — (b) Metal content. (Metric tons, 000's omitted.)

AFRIQUE.	7.8	13.1	24.8	23.3	30.6	34.1	25.2	33.6	*40.6	AFRICA.
Algérie	6.0	10.0	18.8	17.6	20.3	22.0	18.0	15.0	13.0	Algeria.
Rhodésie	—	—	—	—	2.0	0.1	—	13.6	22.6	Rhodesia.
Tunisie	1.8	3.1	6.0	5.7	8.3	12.0	7.2	5.0	*5.0	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD.	256.9	453.7	581.4	623.7	694.5	770.7	727.0	714.4	727.3	NORTH AMERICA.
Canada	24.1	25.5	27.4	44.9	49.6	68.0	75.1	83.8	89.5	Canada.
Etats-Unis	232.8	428.2	554.0	578.8	644.9	702.7	651.9	630.6	637.8	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique)	1.3	6.1	18.5	18.9	45.8	105.4	136.5	161.7	174.1	CARIBBEAN. (Mexico).
AMÉRIQUE DU SUD.	—	—	*0.2	*0.3	4.8	23.2	17.1	8.3	*10.5	SOUTH AMERICA.
Bolivie (E.)	—	—	*0.2	*0.2	2.8	7.6	5.6	2.3	1.4	Bolivia (E.).
Chili	—	—	—	—	0.1	0.5	1.0	0.5	...	Chile.
Pérou	—	—	—	0.1	1.9	15.1	10.5	5.5	8.5	Peru.
ASIE	43.5	*63.3	*81.7	*80.7	*88.5	*95.4	*103.1	*101.9	*90.1	ASIA.
Chine	4.3	18.3	18.4	*10.0	*15.0	*12.0	*10.0	*5.0	*5.0	China.
Inde (brit.)	29.6	30.3	42.3	43.9	42.7	46.2	60.8	65.4	56.3	India.
Indo-Chine	5.0	8.7	13.0	16.8	20.8	25.2	22.3	21.5	18.3	Indo-China.
Japon	4.6	*6.0	*8.0	*10.0	*10.0	*12.0	*10.0	*10.0	*10.0	Japan.
EUROPE	*186.0	*204.0	249.8	282.2	336.7	390.7	415.0	392.5	*434.6	EUROPE.
Allemagne	—	—	31.7	41.7	49.1	79.4	111.4	117.0	120.0	Germany.
Autriche	0.1	0.6	1.0	1.2	1.9	2.2	3.5	4.5	4.0	Austria.
Espagne	17.6	21.9	38.1	41.9	48.8	53.0	47.1	43.0	52.9	Spain.
France	5.6	0.7	3.4	8.0	4.8	5.7	8.6	7.8	*8.0	France.
Grèce	1.0	1.5	1.5	1.4	1.5	6.0	6.0	3.8	4.0	Greece.
Italie	27.6	40.2	52.9	58.5	69.3	71.4	85.1	84.6	68.0	Italy.
Norvège	—	0.2	0.7	0.6	0.3	—	0.1	—	1.4	Norway.
Pologne	—	—	104.0	109.7	140.0	148.9	125.5	114.5	140.0	Poland.
Royaume-Uni	0.4	0.8	1.0	1.1	0.7	0.8	1.3	0.7	0.9	United Kingdom.
Suède	10.5	14.2	15.0	17.1	18.6	21.3	24.4	14.2	*30.0	Sweden.
U.R.S.S.	—	0.1	0.5	1.0	1.7	2.0	2.0	2.4	5.4	U.S.S.R.
Océanie (Australie)	141.7	198.7	145.5	109.9	141.0	153.3	174.3	150.2	157.0	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER. . .	*637.2	*938.9	1,101.9	1,139.0	1,341.9	1,572.8	1,598.2	1,562.6	1,634.2	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — National Statistics. American Bureau of Metal Statistics. Metallgesellschaft. Imperial Institute.

Note. — Comme les statistiques ont été puisées dans des sources différentes, les données de la partie b) du tableau ne correspondent pas nécessairement toujours aux données de la partie a).

* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportations.
¹ Canada : expéditions des mines de zinc, du minerai et des concentrés.

² Allemagne et Pologne : territoire actuel.
³ Yougoslavie : sous-produit des mines de plomb.
⁴ Australie : zinc et concentrés de zinc.

Note. — As the statistics have not always been taken from the same sources, the data given in part (b) of this table do not necessarily always correspond to those given in part (a).

* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.
¹ Canada : shipments of zinc ores and concentrates from mines

² Germany and Poland : present territory.
³ Yugoslavia : secondary product of lead mines.
⁴ Australia : zinc and zinc concentrates.

Tableau 71. ZINC.

Table 71. ZINC.

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).

Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE (Rhodésie)	—	—	—	—	0.2	0.2	—	9.9	12.3	18.2	AFRICA (Rhodesia).
AMÉRIQUE DU NORD .	205.9	346.9	400.3	494.2	554.7	617.0	603.9	620.9	644.7	567.7	NORTH AMERICA.
Canada	24.0	25.5	27.2	24.9	34.9	56.0	66.4	74.2	78.1	110.2	Canada.
Etats-Unis	181.9	321.4	463.1	469.3	519.8	561.0	537.5	546.7	566.6	457.5	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE (Mexique).	—	—	0.1	—	1.3	6.0	6.4	11.2	15.1	29.4	CARIBBEAN (Mexico).
ASIE	11.7	12.7	14.3	14.5	18.5	19.2	19.0	22.3	27.1	...	ASIA.
Chine : *	1.3	0.2	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	...	China. : *
Indochine.	—	—	—	0.1	1.2	1.9	1.2	2.9	3.8	...	Indo-China.
Japon :	10.4	12.5	13.8	14.1	17.0	17.0	17.5	19.1	23.0	...	Japan. : †
EUROPE	212.4	324.0	398.9	447.9	511.9	528.2	628.0	690.8	705.6	672.0	EUROPE.
Allemagne :	27.4	34.8	32.4	41.5	58.6	68.3	84.1	98.1	102.0	97.3	Germany. ‡
Belgique	66.2	112.3	147.0	161.7	170.9	188.8	199.1	206.3	197.9	178.0	Belgium.
Espagne	6.7	6.3	10.9	12.8	15.1	16.1	16.5	13.5	11.8	9.8	Spain.
France	24.2	39.7	49.3	57.7	64.3	64.2	79.6	96.8	91.5	90.7	France.
Italie	0.5	3.1	3.7	6.0	6.5	7.6	7.4	10.7	15.8	19.0	Italy.
Norvège	2.0	1.9	3.8	5.0	6.8	5.4	5.5	—	5.5	...	Norway.
Pays-Bas	6.4	13.0	16.4	18.2	21.1	24.8	26.3	26.9	25.7	23.3	Netherlands.
Pologne :	68.9	84.7	96.5	93.1	114.3	123.7	150.3	161.8	169.0	174.0	Poland. §
Royaume-Uni :	3.0	23.4	33.5	38.6	42.7	17.3	42.7	56.3	59.2	49.4	United Kingdom. ¶
Suède	3.5	1.6	1.3	3.5	4.7	4.8	4.7	5.1	4.8	...	Sweden.
Tchécoslovaquie	3.2	2.0	2.2	6.9	3.0	2.8	6.3	8.0	10.7	...	Czechoslovakia.
U.R.S.S.	—	—	—	0.8	1.7	2.0	2.0	2.4	5.4	...	U.S.S.R.
Yougoslavie.	0.4	1.2	1.9	2.1	2.2	2.4	3.5	4.9	6.3	5.4	Yugoslavia.
Océanie (Australie)	1.7	24.1	41.8	47.1	46.4	48.1	49.9	51.0	52.7	55.9	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER	432	708	945	1,004	1,133	1,219	1,307	1,406	1,458	1,370	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. American Bureau of Metal Statistics : Year-Book. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffre provisoire.

* Estimate or provisional figure.

† Chine : estimations d'après les chiffres de l'exportation.

† China : estimated from export figures.

‡ Japon : y compris la production provenant du vieux métal.

‡ Japan : including production from old metal.

§ Allemagne, Pologne : territoire actuel.

§ Germany, Poland : present territory.

¶ Royaume-Uni : y compris une partie provenant du vieux métal.

¶ United Kingdom : includes some secondary metal.

Tableau 72. MINERAI D'ÉTAIN. CONTENU EN MÉTAL.

Table 72. TIN ORE. METAL CONTENT.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE	6.5	6.4	7.5	8.2	8.4	10.0	10.4	11.5	13.2	10.7	AFRICA.
Congo belge	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	1.3	0.9	0.8	1.0	...	Belgian Congo.
Nigeria	5.1	5.2	6.0	6.3	6.4	7.5	8.2	9.3	10.9	8.8	Nigeria.
Swaziland	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Swaziland.
Union Sud-Africaine . .	0.7	0.5	0.9	1.2	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	1.0	Union of South Africa.
AMÉRIQUE DU SUD *	19.5	32.6	30.5	32.3	33.3	30.3	36.6	41.2	43.9	37.8	SOUTH AMERICA.*
Bolivie (E.)	19.1	32.3	30.2	32.1	33.1	30.1	36.4	41.0	43.7	37.6	Bolivia. (E.)
Autres pays * . . .	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Other countr. *
ASIE	84.1	90.4	89.3	95.2	98.8	99.0	108.1	119.8	128.9	122.0	ASIA.
Chine	11.3	14.0	8.9	7.1	8.5	6.6	6.3	7.1	7.0	7.0	China.
Etats Malais fédérés (E.) . . .	35.0	35.9	38.3	44.8	46.7	46.7	53.0	62.9	68.1	63.1	Fed. Malay States. (E.)
Etats Malais non fédérés (E.) .	1.8	2.0	1.8	2.0	2.2	1.8	2.1	2.7	2.4	1.9	Unfed. Malay States.(E.)
Inde (Brit.)	1.4	1.6	1.4	1.3	1.6	2.5	2.5	2.0	2.7	2.0	India.
Indes néerland. a) .	27.8	29.1	30.4	31.3	31.9	32.7	35.1	35.9	36.3	34.9	D. East Indies a)
Indochine française	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	...	Fr. Indo-China.
Japon	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7	0.8	1.0	Japan.
Siam	6.2	7.1	7.8	7.9	6.9	7.6	7.7	7.7	10.7	11.3	Siam.
EUROPE	0.9	0.9	1.5	2.2	3.1	3.3	3.4	3.6	3.9	3.1	EUROPE.
Allemagne ¹	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Germany. ¹
Portugal	0.1	0.4	0.4	0.1	0.6	0.8	0.7	0.7	0.5	...	Portugal.
Royaume-Uni . . .	0.7	0.4	1.0	2.0	2.4	2.4	2.6	2.8	3.3	2.5	United King.
Océanie (Australie)	3.7	2.6	3.3	3.1	3.1	2.9	3.2	2.9	2.3	1.8	OCEANIA (Australia).
MONDE ENTIER . .	114.7	132.9	132.1	141.0	146.7	145.5	161.7	179.0	192.2	175.4	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. American Bureau of Metal Statistics : *Year-Book*, etc. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*, etc. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffre provisoire.

* Estimate or provisional figure.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

a) Pour les mines de l'Etat, douze mois finissant fin février de l'année suivante.

a) For State mines, twelve months ending end of February of following year.

¹ Allemagne : production de la Saxe.

¹ Germany : production in Saxony.

Tableau 73. ÉTAÏN.

Table 73. TIN.

Production de fonderie (en milliers de tonnes métriques).
Smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) . . .	10.5	8.3	6.8	0.4	—	—	—	—	—	—	NORTH AMERICA. (United States.)
AMÉRIQUE DU SUD (Bolivie) (E.) ¹ . .	0.1	0.2	1.5	—	0.1	—	—	—	—	...	SOUTH AMERICA. (Bolivia.) (E.) ¹
ASIE ²	63.3	93.2	95.5	105.8	105.1	101.9	108.2	122.9	125.3	121.7	ASIA. ²
Chine (E.)	6.2	9.2	8.1	7.1	9.0	6.6	6.3	7.1	6.8	7.0	China. (E.)
Inde (brit.) . . .	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	...	India.
Indes néerlandaises (E.) . .	13.5	15.5	15.2	15.7	14.7	16.7	15.8	14.2	13.6	14.8	Dutch East Indies. (E.)
Indochine	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	...	Indo-China.
Japon	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7	...	...	Japan.
Malaisie brit. (E.)	42.6	67.3	71.0	82.0	80.4	77.6	85.1	100.6	103.7	98.6	Br. Malaya. (E.)
Siam (E.) ³	0.3	0.5	0.6	0.4	0.3	0.2	—	—	—	...	Siam. (E.) ³
EUROPE	17.5	27.3	34.4	39.6	41.2	46.4	51.3	58.8	67.4	53.5	EUROPE.
Allemagne	2.9	3.4	2.4	2.5	1.0	2.2	5.4	7.0	7.0	5.6	Germany.
Belgique et France	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	1.5	2.2	2.0	2.5	...	Belgium-France.
Royaume-Uni . .	14.2	23.4	31.5	36.6	39.6	42.7	43.7	49.8	57.9	46.1	United Kingdom.
Océanie (Australie) . . .	3.0	2.7	3.1	3.2	3.2	3.2	3.0	3.2	2.3	1.8	OCEANIA (Australia).
TOTAL	94.4	131.7	141.3	149.0	149.6	151.5	162.5	184.9	195.0	177.0	TOTAL.

SOURCES : Statistiques nationales officielles. — National official statistics. American Bureau of Metal Statistics : *Year-Book Reports*. Metallgesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation ou chiffre provisoire.

* Estimated or provisional figure.

(E.) Exportation.

(E.) Exports.

¹ Bolivie : exportation d'étain en barres.

¹ Bolivia : exports of tin in bars.

² Asie : il n'est pas possible d'avoir des données sur la production réelle de fonderie dans tous les pays asiatiques. La plus grande partie du minerai est fondue à Singapour et réexportée sous forme de barres d'étain. Pour tous les pays asiatiques, à l'exception de l'Inde brit., de l'Indochine et du Japon, on donne par conséquent des chiffres relatifs à l'exportation de l'étain en barres au lieu de la production de fonderie.

² Asia : figures of actual smelter production are not obtainable for all Asiatic countries. Most of the ore is smelted at Singapore and re-exported as tin bars. Export figures of tin in bars are thus given instead of smelter production figures for all Asiatic countries except India, Indo-China and Japan.

³ Siam : exportations moins les importations.

³ Siam : exports less imports.

Tableau 74. MINÉRAI DE MANGANÈSE — Table 74. MANGANESE ORE

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted)

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRIES
AFRIQUE.										AFRICA.
Côte de l'Or (E.) . . .	7.3	67.2	141.9	258.5	362.9	404.9	375.1	329.7	414.8	Gold Coast (E.).
Egypte ¹	55.1	104.1	132.4	150.2	80.6	121.9	152.8	137.5	191.5	Egypt ¹ .
Maroc français (E.) . .	—	—	—	0.4	0.7	0.3	2.4	2.2	0.2	French Morocco (E.).
Rhodésie du Nord . . .	—	—	—	—	—	—	0.7	1.8	1.9	Northern Rhodesia.
Tunisie	1.1	0.2	1.2	2.8	1.7	1.4	2.1	2.5	0.1	Tunis.
Union Sud-Africaine. . .	0.3	0.2	0.6	0.9	0.5	0.8	1.3	—	9.4	Union of South Africa.
AMÉRIQUE DU NORD.										NORTH AMERICA.
Etats-Unis ²	13.7	363.8	356.8	57.4	99.9	47.0	45.5	47.6	61.3	United States ² .
AMÉRIQUE CENTRALE.										CARIBBEAN.
Cuba	0.6	9.2	19.6	25.3	23.8	24.6	129.8	87.1	...	Cuba.
Mexique	—	—	2.2	1.8	3.3	3.3	0.9	0.7	...	Mexico.
Porto-Rico (E.)	—	—	2.8	4.7	4.3	1.4	1.7	1.5	...	Porto Rico (E.).
AMÉRIQUE DU SUD.										SOUTH AMERICA.
Argentine	—	—	—	—	—	0.1	0.2	0.1	...	Argentine.
Brésil	275.6	340.6	235.8	159.2	326.5	260.5	241.8	319.8	293.3	Brazil.
Chili	—	0.9	4.3	4.2	11.1	10.6	7.7	9.2	3.1	Chile.
ASIE.										ASIA.
Chine (E.)	25.6	19.2	27.7	38.5	43.3	42.5	46.3	43.3	41.9	China (E.).
Inde (brit.)	690.2	482.0	706.2	815.9	852.9	1,031.2	1,147.4	994.1	1,023.4	India.
Indes portugaises . . .	—	—	—	0.7	—	3.1	2.4	4.2	...	Portuguese India.
Indes néerlandaises . .	2.1	3.2	5.2	8.5	11.0	11.4	18.5	24.5	20.7	Dutch East Indies.
Japon	3.9	4.4	5.5	7.6	12.0	15.2	27.6	17.7	...	Japan.
Turquie	—	—	—	—	—	0.1	—	0.1	0.2	Turkey.
EUROPE.										EUROPE.
Allemagne	3.4	5.5	10.2	3.6	0.1	—	—	0.2	0.5	Germany.
Autriche ³	13.3	19.9	24.0	15.1	21.4	23.3	33.0	39.6	39.1	Austria ³ .
Bulgarie	—	—	—	—	0.6	0.5	...	...	...	Bulgaria.
Espagne	20.1	25.5	28.6	20.8	36.1	44.9	36.9	13.7	16.6	Spain.
France	3.5	5.2	6.0	3.7	4.0	4.6	2.7	3.0	*1.1	France.
Grèce	—	1.3	—	5.8	4.3	6.3	8.1	1.1	...	Greece.
Hongrie	—	2.4	0.4	1.2	3.1	9.9	17.3	22.2	19.0	Hungary.
Italie	5.1	—	—	12.2	15.0	14.1	9.8	10.3	9.9	Italy.
Portugal	0.4	0.2	—	—	—	—	0.5	—	—	Portugal.
Roumanie	3.0	5.4	12.5	6.5	5.4	8.4	10.4	31.3	35.0	Roumania.
Royaume-Uni	0.5	0.3	2.1	2.5	0.8	0.1	1.5	0.2	—	United Kingdom.
Suède	6.2	4.5	5.0	10.9	10.9	15.3	16.8	15.8	14.6	Sweden.
Tchécoslovaquie	43.5	23.6	42.1	79.1	78.0	95.2	108.4	99.4	96.5	Czechoslovakia.
U. R. S. S.	—	66	319	426	634	898	833	737	1,184	U.S.S.R.
Yugoslavie	0.9	1.1	5.1	4.6	2.7	1.2	2.0	2.7	4.5	Yugoslavia.
Océanie (Australie). . .	6.1	3.3	2.9	4.8	1.2	1.4	1.5	0.2	0.2	OCEANIA (Australia).

SOURCES : Statistiques nationales. — National Statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimations ou chiffres provisoires.

(E.) Exportations.

¹ Egypte : manganèse et minéral de fer.

² Etats-Unis : quantités expédiées par les mines ; non compris le minéral contenant 10-35 % Mn, inclus avec minéral de fer et dont la production s'est élevée, en 1928, à 92,034 tonnes.

³ Autriche : contenu en manganèse des minerais de manganèse et de fer manganifère.

* Estimates or provisional figures.

(E.) Exports.

¹ Egypt : manganese and iron ore.

² United States : shipments, excluding ore containing 10-35 % Mn, which is included with iron ore and which amounted in 1928 to 92,034 metric tons.

³ Austria : manganese content of manganese ore and manganiferous iron ore.

Tableau 75. PYRITES. — Table 75. PYRITES.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE										AFRICA.
Algérie	19	7	21	18	13	12	13	14	17	Algeria.
AMÉRIQUE										AMERICA.
Etats-Unis	160	172	185	163	173	169	219	185	...	United States.
ASIE										ASIA.
Chypre	12	30	63	141	(E) 176	168	203	248	293	Cyprus.
Japon	95	162	226	221	313	418	506	594	619	Japan.
EUROPE										EUROPE.
Allemagne	414	329	193	160	223	238	350	342	352	Germany.
Autriche	23	19	15	28	25	22	19	10	—	Austria.
Espagne	2,605	2,339	2,653	2,212	3,359	3,655	3,611	3,625	...	Spain.
France	189	187	202	194	213	194	201	202	195	France.
Grèce	50	55	52	76	65	81	100	94	...	Greece.
Italie	448	486	493	516	534	594	625	558	* 665	Italy.
Norvège	231	396	375	403	624	635	617	739	740	Norway.
Pologne	1	1	6	8	11	19	25	11	9	Poland.
Portugal . . . . .	..	185	184	220	217	211	301	242	384	Portugal.
Roumanie	16	20	26	33	27	42	26	24	24	Roumania.
Suède	46	57	58	66	70	70	69	20	72	Sweden.
Tchécoslovaquie	35	9	—	16	22	23	23	24	...	Czechoslovakia.
U. R. S. S.	6	28	100	128	55	109	225	100	...	U.S.S.R.
Yougoslavie . . . . .	..	11	..	* 26	39	53	57	64	62	Yugoslavia.
TOTAL	*4,540	4,500	*4,870	4,630	6,160	6,710	7,190	7,100	...	TOTAL.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, statistiques de l'industrie minière). Imperial Institute.

SOURCES : National Statistics (Year-Books, Statistics referring to mineral industry). Imperial Institute.

* Estimation ou chiffre provisoire.

(E.) Exportation.

Note. — Les pyrites de fer (FeS_2) contiennent à l'état pur 46,6 % de fer et 53,4 % de soufre. Dans certains pays, et tout spécialement en Espagne, les pyrites de fer se trouvent parfois mélangées avec du cuivre, d'où l'appellation « pyrites de cuivre ». Le contenu en soufre des pyrites extraites est donné au tableau 90.

* Estimate or provisional figure.

(E.) Exports.

Note. — Pure iron pyrites (FeS_2) contain 46.4 % of iron and 53.4 % of sulphur. In some countries, especially in Spain, pyrites are sometimes mixed up with copper, hence the denomination "copper pyrites". The sulphur content of pyrites mined is shown in table 90.

Tableau 76. — BAUXITE. — Table 76. BAUXITE.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD.											NORTH AMERICA.
Etats-Unis	141.8	314.6	531.1	353.1	321.6	398.5	326.1	381.5	371.6	...	United States.
AMÉRIQUE DU SUD.											SOUTH AMERICA.
Guyane britannique	20.0	—	135.7	188.1	197.5	222.5	193.0	200.9	220.1	...	British Guiana.
Surinam (E.)	—	13.0	12.6	60.0	86.8	46.5	176.3	206.8	*210.0	...	Surinam (E.).
ASIE.											ASIA.
Inde (brit.)	4.7	4.1	5.9	22.5	10.2	5.0	4.4	11.3	9.2	...	India.
EUROPE.											EUROPE.
Allemagne	10.1	15.2	6.7	3.1	1.8	0.3	2.4	6.9	6.9	...	Germany.
Autriche	2.6	4.1	2.7	*3.0	*4.0	*5.0	...	...	...	...	Austria.
Bulgarie ¹	—	—	—	—	—	1.9	2.8	2.7	3.6	...	Bulgaria ¹ .
France	95.3	236.1	314.2	335.6	406.5	408.6	540.0	597.8	643.0	538.3	France.
Grèce . . . . .	..	..	..	1.0	3.7	2.3	4.3	0.3	...	...	Greece.
Hongrie . . . . .	..	..	0.5	0.2	0.4	3.7	339.5	396.0	389.2	...	Hungary.
Irlande du Nord	2.3	6.0	3.5	5.2	5.1	..	5.4	2.3	2.4	...	Northern Ireland.
Italie	49.1	66.6	98.1	140.8	195.0	90.5	95.3	162.2	192.8	143.0	Italy.
Roumanie	—	3.7	4.2	—	—	0.7	1.7	0.7	0.9	...	Roumania.
Yougoslavie	10.0	31.3	32.6	18.5	79.0	131.8	100.3	49.3	103.4	93.7	Yugoslavia.
Océanie.											OCEANIA.
Australie	—	—	—	—	—	—	0.9	0.2	0.6	...	Australia.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

Note. — Outre la bauxite, il y a encore un minerai aluminifère — la cryolite — dont les gisements se trouvent au Groenland ; sa production s'est élevée en 1929 à 30,000 tonnes.

* Chiffres provisoires.

(E.) Exportation.

¹ Bulgarie : minerai d'aluminium et caolin.

Note. — In addition to bauxite, there is another aluminiferous ore — Cryolite — which is found in Greenland ; the quantity mined in 1929 amounted to 30,000 tons.

* Provisional figures.

(E.) Exports.

¹ Bulgaria : aluminium ore and kaolin.

Tableau 77. ALUMINIUM. — Table 77. ALUMINIUM.

Production estimée de fonderie en milliers de tonnes métriques.
Estimated smelter production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	32.5	45.2	75.2	80.2	78.2	86.3	99.4	105.4	140.7	NORTH AMERICA.
Canada ¹	8.0	9.2	12.2	12.2	12.2	18.3	27.4	25.4	38.6	Canada. ¹
Etats-Unis . . .	24.5	36.0	63.0	68.0	66.0	68.0	72.0	80.0	102.1	United States.
EUROPE	42.2	50.3	70.6	86.4	101.5	111.6	109.4	119.5	130.5	EUROPE.
Allemagne ² . . .	10.0 *	15.0 *	15.9	18.7	26.2	29.6	27.4	30.5	31.5	Germany. ²
Autriche ² . . .	2.0 *	2.0 *	1.5	2.2	3.0	3.0	4.0	4.0	3.7	Austria. ²
Espagne	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.0	Spain.
France	8.4	7.5	14.3	16.3	18.4	23.6	25.0	26.4	29.0	France.
Italie	0.7	0.8	1.5	2.1	1.9	1.9	2.5	3.5	7.4	Italy.
Norvège	4.0	4.9	13.3	20.0	21.3	24.4	20.8	24.8	29.1	Norway.
Royaume-Uni . .	5.1	7.1	9.1	8.1	9.7	8.1	9.7	9.7	8.1	United Kingdom.
Suisse ²	12.0 *	13.0 *	15.0	19.0	21.0	21.0	20.0	19.9	20.7	Switzerland. ²
MONDE ENTIER . .	74.7	95.5	145.8	166.6	179.7	197.9	208.8	224.9	271.2	WORLD.
Prix en francs-or pour 1 tonne métr.										Price in gold francs per 1 metric ton.
NEW-YORK } = 98-99 % } moy.	2,412	2,134	2,903	3,088	3,107	3,084	2,902	2,731	2,731	av. { NEW YORK virgin metal 98-99 %
ALLEMAGNE moy.	.	.	.	2,765	2,926	2,825	2,593	2,444	2,346	av. GERMANY.

SOURCES : Statistiques nationales. — National statistics.
gesellschaft (Frankfurt a. M.) : *Statistische Zusammenstellungen*.

* Estimation.

¹ Canada : comme il n'existe qu'un seul producteur canadien d'aluminium, il n'est pas publié de chiffres officiels de production. Les estimations disponibles varient dans des limites comparativement assez larges.

² Allemagne, Autriche, Suisse : la production exacte, en Autriche, en Allemagne et en Suisse, en 1921-22, est difficile à établir par suite du manque de spécification des chiffres de production de l'*Aluminium-Industrie-A.-G.*, laquelle possède des usines dans ces trois pays. La distribution donnée dans ce tableau est une estimation.

American Bureau of Metal Statistics : *Year-Book*. Metall-
Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimate.

¹ Canada : as there is only one Canadian producer of aluminium, no official production figures are published. The available estimates vary within comparatively wide limits.

² Germany, Austria, Switzerland : the exact production in Austria, Germany and Switzerland in 1921-22 is difficult to ascertain on account of lack of specification in the production figures of the *Aluminium-Industrie-A.-G.* which operates plants in all three countries. The allocation shown in the table is estimated.

Tableau 78. NICKEL¹. — Table 78. NICKEL.¹

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD	8.9	8.2	28.4	31.7	33.7	30.1	31.1	44.4	50.3		NORTH AMERICA.
Canada ¹	8.8	8.0	28.3	31.5	33.5	29.8	30.3	43.9	50.0	47.1	Canada. ¹
Etats-Unis ² . . .	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.8	0.5	0.3	...	United States. ²
ASIE (Inde (brit.)) ³ .	—	—	—	—	—	—	0.3	0.7	0.8	...	ASIA (India). ³
EUROPE ⁴	—	—	0.1	—	—	—	—	0.6	0.4	...	EUROPE. ⁴
(Norvège ¹) . . .	—	—	0.1	—	—	—	—	0.6	0.4	...	(Norway. ¹)
Océanie (Nouvelle- Calédonie) ¹ . . .	2.6	3.6	2.7	3.6	3.4	3.8	3.2	3.5	4.2	...	OCEANIA (New Caledonia). ¹
MONDE ENTIER . .	11.5	11.8	31.2	35.3	37.1	33.9	34.6	49.2	55.7	...	WORLD.
Prix en francs-or pour 1 ton nemétr.											Price in gold francs per 1 metric ton.
CANADA moy. lingots 98,5 %	3,071	3,380	2,799	2,819	3,428	3,399	3,313	3,313	3,313	3,313	av. CANADA lingots 98.5 %.

SOURCES : Statistiques nationales — National statistics. Imperial Institute : *Statistical Summary*.

* Estimation.

¹ Tous les pays sauf les Etats-Unis : nickel contenu dans les mattes fondues provenant des minerais.

² Etats-Unis : nickel obtenu comme co-produit dans le raffinage électrolytique du cuivre.

³ Inde (brit.) : métal contenu dans les mattes obtenues comme co-produit dans la fonte.

⁴ Europe : non compris le nickel obtenu des mattes importées, du vieux métal, ou du raffinage électrolytique du cuivre.

* Estimate.

¹ All countries except U.S.A. : nickel contained in the matte smelted from domestic ore.

² United States : nickel obtained as a by-product in the electrolytic refining of copper.

³ India : metal content of nickel speiss obtained as a by-product in smelting operations.

⁴ Europe : excluding nickel obtained from imported matte, old metal, or electrolytic refining of copper.

Tableau 79. OR. — Table 79. GOLD.
Production en kilogrammes. — Production in kilograms.

PAYS	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.	*249,800	*316,200	*329,800	*329,000	*340,500	3 44,250	*350,840	*354,400	*363,000	AFRICA.
Afrique occ. fr. . .	348	132	408	179	132	95	21	...	...	French W. Africa.
Bechuanaland . . .	187	95	43	114	118	64	54	54	...	Bechuanaland.
Congo belge . . .	2,311	3,147	3,606	3,764	4,125	4,031	4,313	5,375	6,093	Belgian Congo.
Côte de l'Or . . .	6,615	6,206	6,404	6,180	6,207	5,337	5,198	6,795	...	Gold Coast.
Egypte . . .	8	15	29	11	20	2	—	—	...	Egypt.
Ethiopie . . .	620	*620	*620	*620	*620	672	284	140	...	Ethiopia.
Kenya . . .	...	...	39	*24	*24	20	25	28	...	Kenya.
Madagascar . . .	578	451	429	420	307	210	210	216	...	Madagascar.
Mozambique . . .	365	327	165	382	284	296	132	12	...	Mozambique.
Nigeria . . .	22	29	45	31	4	1	3	6	...	Nigeria.
Rhodésie . . .	20,382	20,189	19,564	18,126	18,482	18,096	17,938	17,465	16,645	Rhodesia.
Soudan (E.) . . .	253	259	311	272	230	222	182	78	...	Sudan. (E.)
Sud-Ouest Afric. . .	...	...	5	55	53	31	17	14	...	S.W. Africa.
Swaziland . . .	13	3	12	41	47	35	11	3	...	Swaziland.
Tanganyika . . .	12	61	242	315	251	297	399	328	...	Tanganyika.
Union S.-Afr. . .	218,031	284,575	297,824	298,526	309,628	314,845	322,054	323,860	333,333	Union of S. Africa.
AMÉRIQUE DU NORD.	110,501	113,835	123,537	126,148	124,194	123,483	125,514	121,827	...	NORTH AMERICA.
Canada . . .	39,296	38,361	47,446	53,989	54,564	57,628	58,804	59,977	65,537	Canada.
Etats-Unis . . .	71,205	75,474	76,091	72,159	69,630	65,855	66,710	61,850	69,400 ^a	United States.
AMÉRIQUE CENTRALE.*	27,037	27,171	27,355	27,550	26,742	24,813	23,626	21,931	...	CARIBBEAN.*
Mexique . . .	23,275	24,162	24,647	24,541	24,033	22,556	21,745	20,276	...	Mexico.
Amérique Centr. ^{1a}	3,762	3,009	2,708	3,009	2,709	2,257	1,881	1,655	...	Central America. ^{1a}
AMÉRIQUE DU SUD.*	*16,000	*18,000	*17,000	16,800	17,300	15,009	13,900	*15,800	...	SOUTH AMERICA.*
Argentine* . . .	112	120	90	83	75	30	30	30	...	Argentine.*
Bolivia . . .	13	13	30	12	10	8	16	21	...	Bolivia.
Brésil . . .	4,562	4,500	3,758	3,743	3,176	3,190	3,114	3,340	...	Brazil.
Chili . . .	2,483	3,283	3,484	3,293	3,596	976	958	...	...	Chile.
Colombie* . . .	...	...	2,382	2,382	2,849	2,649	2,080	2,384	...	Colombia.*
Equateur . . .	1,320	1,456	1,204	1,128	1,928	1,991	2,319	2,094	...	Ecuador.
Guyane brit. . .	338	226	224	283	216	185	189	227	...	Guiana, Brit.
franç. . .	1,390	1,392	1,251	1,210	1,407	1,504	1,414	1,436	...	French.
Pérou . . .	2,533	3,744	3,700	3,420	2,860	2,878	2,193	3,799	...	Peru.
Surinam . . .	374	396	323	309	259	240	171	111	...	Surinam.
Venezuela* . . .	540	390	654	950	896	1,343	1,434	1,446	...	Venezuela.*
ASIE.*	32,800	3,100	*34,300	36,200	38,700	37,000	37,400	37,100	...	ASIA.*
Chine* . . .	3,000	2,800	3,300	3,300	3,500	3,000	3,000	1,500	...	China.*
Corée . . .	3,009	3,609	3,879	4,439	6,852	5,578	5,175	4,406	...	Korea.
Etats Malais féd. . .	440	298	465	440	450	366	581	831	...	Fed. Malay States.
Formose . . .	684	420	269	242	308	457	280	462	...	Formosa.
Inde (brit.) . . .	12,143	11,934	12,328	12,251	11,949	11,950	11,695	11,315	10,200	India.
Indes néerl. . .	3,642	3,595	3,869	4,147	3,587	3,513	3,429	3,411	...	Dutch East Indies.
Indochine . . .	(E.) 150	(E.) 193	11	11	*10	*10	8	16	...	Indo-China.
Japon . . .	7,527	7,691	7,600	8,463	9,098	9,607	10,391	10,422	*11,800	Japan.
Philippines . . .	2,206	2,537	2,522	2,928	2,897	2,537	2,865	4,720	...	Philippines.
Sarawak (E.) . . .	52	68	27	22	8	8	*6	44	...	Sarawak. (E.)
EUROPE.	6,860	12,450	19,950	22,400	28,800	27,175	...	...	...	EUROPE.
Allemagne . . .	169	200	226	182	162	180	169	181	...	Germany.
Autriche . . .	29	33	67	70	58	5	—	—	...	Austria.
Espagne . . .	28	28	30	30	30	30	23	15	...	Spain.
France . . .	526	626	1,154	1,084	1,372	1,726	1,682	*1,691	...	France.
Italie . . .	22	43	48	63	57	57	72	47	...	Italy.
Roumanie . . .	1,337	1,342	1,311	1,245	1,731	2,006	1,809	2,213	...	Roumania.
Tchécoslovaquie . . .	264	104	280	238	240	231	221	156	...	Czechoslovakia.
U.R.S.S. . .	*4,270	9,884	16,586	19,270	24,930	22,553	...	...	*27,000	U.S.S.R. ²
Yougoslavie . . .	216	191	243	236	240	386	450	574	...	Yugoslavia.
Océanie.	*27,900	*27,600	*25,200	21,000	20,360	21,330	19,726	20,460	...	OCEANIA.
Australie . . .	23,500	22,166	21,009	17,392	16,215	15,812	14,236	13,283	14,000	Australia.
Nouvelle-Zélande* . . .	3,926	5,104	4,021	3,442	3,762	3,897	3,561	3,500	...	New Zealand.*
Nouv. Guinée (E.) . . .	...	...	...	136	184	1,431	1,876	3,627	...	New Guinea. (E.)
Papoua . . .	389	158	45	129	199	191	53	50	...	Papua.
MONDE ENTIER . .	*471,000	*548,800	*577,400	*579,300	*596,600	*593,000	*600,000	*600,000	*620,000	WORLD.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, Rapports sur l'Industrie minière). National statistics (Year-Books, Reports on the Mining Industry). — Imperial Institute. — *The Mineral Industry*. — *Annual Reports of the Director of the Mint, U.S.A.*

Note. — Les chiffres représentent dans la mesure du possible le contenu en or du minerai extrait.

Note. — The data represent, whenever possible, the gold content of ore mined.

* Estimation ou chiffre provisoire. (E.) Exportations.

* Estimate or provisional figure. (E.) Exports.

¹ Amérique Centrale : estimations données dans les Rapports du Directeur de la Monnaie E.-U. A., basées sur les importations aux Etats-Unis de minerai et de métal.

¹ Caribbean : estimates given in the Reports of the Director of the Mint, U.S.A. based on U.S.A. imports of ore and bullion.

² Colombie, U.R.S.S. : les données sont incertaines et varient.

² Colombia, U.S.S.R. : the data are uncertain and vary.

³ Etats-Unis, 1930 : y compris les Philippines.

³ U.S.A., 1930 : including Philippines.

Tableau 80. ARGENT. — Table 80. SILVER.
(Production en kilogrammes.) (Production in kilograms.)

PAYS	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AFRIQUE.	72,950	79,700	63,850	60,950	64,700	* 61,800	66,700	...	AFRICA.
Algérie	4,976	5,717	4,728	6,554	5,157	* 3,621	3,765	...	Algeria.
Bechuanaland . .	21	8	12	14	5	4	5	...	Bechuanaland.
Côte de l'Or* . .	250	220	200	200	170	150	230	...	Gold Coast.*
Kenya	—	—	—	17	4	4	4	...	Kenya.
Mozambique . . .	—	—	39	*35	21	10	2	...	Mozambique
Rhodesie : . . .									Rhodesia :
Nord	195	7,303	164	241	571	3	70	...	Northern. ¹
Sud	4,828	5,178	4,750	3,422	3,522	3,229	2,713	...	Southern.
Sud-Ouest Afric.	19,928	17,779	17,801	19,909	23,772	22,648	27,757	...	South-West Afr.
Tanganyika . . .	—	23	31	25	29	49	32	...	Tanganyika.
Union S.-Afric. .	42,735	43,451	36,127	30,524	31,469	32,079	32,092	32,660	S.Afr., Union of.
AMÉR. DU NORD.	2,858,387	2,647,052	2,685,395	2,648,237	2,585,704	2,499,593	2,624,407	2,376,400	NORTH AMERICA.
Canada	578,579	613,869	629,192	695,845	707,191	682,299	719,836	813,900	Canada.
Etats-Unis . . .	2,279,808	2,033,183	2,056,203	1,949,392	1,878,513	1,817,294	1,904,571	1,562,500	United States.
AMÉR. CENTRALE.*	2,902,400	2,927,700	3,242,300	3,407,400	3,603,000	3,455,500	3,468,000	3,360,000	CARIBBEAN.*
Mexique	2,824,599	2,844,104	3,158,276	3,298,588	3,504,886	3,375,966	3,381,038	3,272,000	Mexico.
Amér. Centrale et Antilles**.	77,760	83,550	84,010	108,837	98,103	79,582	86,995	...	Central America & West Ind.**
AMÉRIQUE DU SUD*	851,500	832,700	886,400	988,800	792,200	904,400	912,700	...	SOUTH AMERICA.*
Argentine* . . .	890	620	560	470	470	470	470	...	Argentine.*
Bolivia (E.) . . .	162,141	151,092	135,195	181,462	168,051	175,385	193,298	...	Bolivia (E.)
Bésil	890	890	57	643	484	796	654	...	Brazil.
Chili	103,810	94,346	101,452	101,135	46,804	44,938	...	...	Chile.
Colombie*	—	—	1,308	1,606	1,828	1,513	1,626	...	Colombia.*
Equateur	2,300	2,200	2,400	2,800	2,700	2,500	3,000	...	Ecuador.*
Guyane brit.* . .	30	30	37	26	23	18	26	...	Brit. Guiana.*
Pérou	580,229	582,180	645,316	700,561	571,757	678,622	668,590	517,400	Peru.
Venezuela* . . .	84	84	100	100	* 100	* 125	...	...	Venezuela.*
ASIE.*	318,400	347,400	360,000	380,000	405,800	460,800	456,400	450,000	ASIA.*
Chine*	3,000	3,500	3,500	4,000	3,000	3,000	1,500	...	China.*
Corée	1,344	1,700	1,504	1,571	1,617	1,744	1,702	...	Korea.
Et. Malais Féd.*	31	41	39	40	32	51	73	...	Fed. Malay St.*
Formose	570	342	361	448	562	365	367	...	Formosa.
Inde (brit.) . . .	151,262	165,138	151,009	159,408	187,393	230,969	227,004	220,000	India.
Indes or. néerl..	49,105	64,799	75,172	73,486	71,083	63,203	61,930	...	Dutch E. Indies.
Indochine	—	—	32	380	316	284	99	...	Indo-China.
Japon	111,890	110,181	126,195	139,252	140,947	160,024	160,604	* 159,500	Japan.
Philippines . . .	1,175	1,680	2,132	1,382	884	1,164	3,156	...	Philippines.
EUROPE.	* 278,000	317,400	* 357,000	371,900	* 384,600	* 374,500	* 380,000	...	EUROPE.
Allemagne	116,734	138,343	148,690	166,683	164,648	162,390	171,467	...	Germany.
Autriche	373	1,266	1,326	2,323	1,636	1,545	1,194	...	Austria.
Espagne	88,414	89,579	102,764	93,333	95,072	78,583	82,713	...	Spain.
France	5,234	7,208	10,814	9,458	18,437	22,871	...	...	France.
Grèce	6,153	7,504	7,370	7,558	7,896	10,645	8,041	...	Greece.
Italie	12,800	12,263	16,341	25,067	24,470	23,835	* 19,000	...	Italy.
Norvège	9,267	13,200	15,700	9,600	9,850	12,400	8,830	10,570	Norway.
Pologne	4,165	10,603	15,160	8,411	5,907	6,937	11,717	...	Poland.
Roumanie	2,341	2,246	2,382	2,914	4,376	2,279	2,822	...	Roumania.
Royaume-Uni . . .	1,077	1,048	1,009	1,286	1,453	1,019	1,119	...	United Kingd.
Tchécoslovaquie	21,844	22,785	22,200	23,810	23,800	23,900	22,987	27,772	Czechoslovakia.
Turquie	—	6,840	—	7,000	* 7,000	* 6,800	...	...	Turkey.
U. R. S. S. . . .	1,899	3,500	5,739	13,028	18,370	19,390	...	...	U.S.S.R.
Yougoslavie . . .	764	972	812	1,400	1,672	1,950	2,488	...	Yugoslavia.
Océanie.*	384,600	299,750	330,700	333,900	374,300	312,300	326,200	343,000	OCEANIA.*
Australie	368,165	284,198	317,617	320,642	361,025	298,403	313,245	* 330,500	Australia.
Nouv.-Zélande*	16,407	15,553	13,077	13,228	13,293	13,867	12,947	...	New Zealand.*
MONDE ENTIER	* 7,666,000	* 7,451,500	* 7,925,500	* 8,188,000	* 8,210,000	* 8,069,000	* 8,234,500	* 7,700,000	WORLD.
Prix en francs-or par kg.									Price in gold francs per kg.
NEW-YORK Moy. ann.	108,70	111,82	115,65	104,02	94,44	97,46	88,82	64,09	Y. Ab. \ NEW
YORK Moy. XII	108,36	114,07	115,36	89,61	97,09	96,05	81,29	54,89	XII Av. \ YORK

SOURCES : Statistiques nationales officielles (Annuaire, Rapports sur l'industrie minière). — National official statistics (Year-Books, Reports on mining industry); Imperial Institute: *The Mineral Industry of the British Empire and Foreign Countries.* — Annual Reports of the Director of the Mint, U.S.A. — American Bureau of Metal Statistics.

Note. Les données représentent autant que possible le contenu d'argent des minerais extraits; les totaux ont été arrondis.

Note. The data represent, as a rule, ores mined in terms of metal; totals have been rounded off.

* Chiffres provisoires ou estimations. — (E.) Exportations.

* Provisional figures or estimates. — (E*) Exports.

¹ Rhodesie du Nord: le chiffre comprend un ajustement pour les années 1922 et 1923. — ² D'après le « Director of Mint, U.S.A. ». Les évaluations pour l'Amérique Centrale varient beaucoup.

¹ Northern Rhodesia: including an adjustment for the years 1922 and 1923. — ² According to the U. S. Director of Mint. Estimates for Central America vary greatly.

Tableau 81. NITRATE DE SOUDE (NaNO_3) ET NITRATE DE CHAUX ($\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$).

Table 81. NITRATE OF SODA (NaNO_3) AND NITRATE OF LIME ($\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
NITRATE DE SOUDE : Chili 1,310 1,071 1,904 2,406 2,524 2,016 1,614 3,165 3,238 2,580 Allemagne ¹ * 21 24 23 20 28 — 131 197 230 Norvège a) 21 24 23 20 28 — 30 38 27 37											NITRATE OF SODA : Chile. Germany ¹ *. Norway a).
NITRATE DE CHAUX : Allemagne ¹ * France Norvège a) 130 156 163 143 190 180 160 173 149 451											NITRATE OF LIME : Germany ¹ *. France. Norway a).
Prix en francs-or. NaNO_3 : CHILI } XII par tonne. } moy. 241 248 236 254 260 245 214 208 202 202 228 235 242 236 253 248 226 209 202 204											Prices in gold francs. XII. { NaNO_3 : CHILE av. { per metr. ton.
NaNO_3 : ALLE- } XII MAGNE 16 % } moy. 1.60 1.54 1.52 1.42 p' 1 kg d'azote. } 1.61 1.63 1.56 1.53 1.52 1.46											XII. { NaNO_3 : GER- av. { MANY 16 % { per 1 kg of { nitrogen.
$\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$: ALLE- } XII MAGNE 15,5 % } moy. 1.47 1.42 1.40 1.40 1.30 p' 1 kg d'azote. } 1.48 1.44 1.51 1.45 1.34											XII. { $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$: GER- av. { MANY 15.5 % { per 1 kg of { nitrogen.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, Informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — A l'exception du salpêtre du Chili (nitrate de soude), tous les nitrates donnés dans le tableau sont synthétiques. Même en tenant compte de la production du sulfate d'ammoniaque et du cyanamide de calcium, les statistiques données dans le présent volume ne sont pas représentatives de la production totale de produits azotés synthétiques, qui s'est développée pendant et depuis la guerre et dont la composition n'est pas nécessairement uniforme et fixe.

D'après les estimations publiées par l'« Imperial Institute », la production mondiale de tous les produits azotés, exprimée en azote pur, s'est élevée en 1927 à environ 1,520,000 tonnes, en 1928 à 1,950,000 tonnes et en 1929 à 2,180,000 tonnes.

Le contenu approximatif en azote des divers nitrates est le suivant :

nitrate de soude norvégien 16 % ;
nitrate de soude allemand 16 % ;
nitrate de chaux allemand 15,5 % ;
nitrate de chaux norvégien, jusqu'à 1929, 13 %, en 1929 aussi une faible partie à 15 % et depuis 1930 surtout 15 %.

Les cours se réfèrent, à l'exception du salpêtre du Chili, au prix d'un kg d'azote pur contenu dans les divers produits.

* Chiffres incertains.

a) Année industrielle finissant le 30 juin

¹ Chili : chiffre pour 1930 estimé d'après les premiers dix mois.

² Allemagne, nitrate de soude : données publiées par l'« Imperial Institute » ; nitrate de chaux : données publiées dans l'« Annuaire Lambert » ; l'« Imperial Institute » donne pour les années 1927 à 1929 les chiffres suivants (en milliers de tonnes) : 300 ; 650 ; 730. Des données officielles allemandes ne sont pas disponibles.

Note. — With the exception of the Chile nitrate (saltpetre) all the nitrates given in the table are synthetic. Even if the production of sulphate of ammonia and of cyanamide of calcium be taken into account, the statistics shown in the present volume are not representative of the total output of synthetic nitrogenous products which developed during and since the war and of which the composition is not necessarily uniform or fixed.

According to estimates published by the Imperial Institute the world production of all nitrogen compounds, expressed in terms of pure nitrogen, amounted in 1927 to about 1,520,000 metric tons, in 1928 to 1,950,000 and in 1929 to 2,180,000 metric tons.

The approximate nitrogen content of the various nitrates is as follows : Norwegian nitrate of soda 16 % ; German nitrate of soda 16 % ; German nitrate of lime 15.5 % ; Norwegian nitrate of lime, until 1929, 13 %, in 1929 a small proportion of 15 % and since 1930 chiefly 15 %.

The quotations refer, except in the case of Chile nitrate, to the price of one kg of pure nitrogen contained in the respective nitrates.

* Figures uncertain.

a) Industrial year ending June 30th.

¹ Chile : figure for 1930 estimated from the first ten months.

² Germany, nitrate of soda : data published by the Imperial Institute ; nitrate of lime : data published in « Annuaire Lambert » ; according to the Imperial Institute the production was, for the years 1927-1929, in thousands of metric tons, as follows : 300 ; 650 ; 730. No official German data are available.

Tableau 32. SULFATE D'AMMONIAQUE. — Table 32. SULPHATE OF AMMONIA.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD . .	341	445	567	533	619	662	696	774	855	NORTH AMERICA.
Canada	16	12	20	16	17	21	22	27	30	Canada.
Etats-Unis	325	433	547	517	602	641	674	747	825	United States.
ASIE (Japon)	95	84	104	109	131	147	176	232	235	ASIA (Japan).
EUROPE	*1,800	*1,700	*1,650	*2,010	*2,280	2,250	2,676	2,825	...	EUROPE.
Allemagne ¹	880	1,191	1,000	1,300	1,550	1,500	1,675	1,575	...	Germany. ¹
Autriche . . . . .	.	.	3	4	4	5	5	5	6	Austria.
Belgique	21	43	62	62	64	82	109	132	193	Belgium.
Espagne ² . . . . .	.	6	6	11	12	14	17	22	...	Spain. ²
France	52	65	89	100	117	157	186	218	258	France.
Italie	6	10	11	14	29	61	92	124	146	Italy.
Pays-Bas	12	9	23	35	36	46	45	30	59	Netherlands.
Pologne	17	18	20	15	16	18	27	37	54	Poland.
Royaume-Uni	256	307	387	415	394	301	441	568	842	United Kingdom.
Sarre, territ. de la	14	18	16	21	23	26	28	28	28	Saar territory.
Suède	3	6	9	8	7	5	5	8	...	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	.	.	.	26	24	26	36	65	80	Czechoslovakia.
U. R. S. S. . . . .	.	.	.	.	.	7	10	13	19	U. S. S. R.
Océanie (Australie) . .	12	9	7	11	15	17	11	11	22	OCEANIA (Australia).
TOTAL	*1,750	*2,240	*2,330	*2,670	*3,050	3,075	3,560	3,840	...	TOTAL.
Prix en francs-or.										Prices in gold francs.
NEW YORK ³ { XII	260	377	326	317	340	289	283	269	243	XII. } NEW YORK. ³
p ^r 1 tonne métr. { moy.	271	354	359	310	331	305	278	283	253	
LONDRES 20,6 % ⁴ { XII	321	394	328	348	313	295	258	262	245	XII. } LONDON 20,6 % ⁴
p ^r 1 tonne métr. { moy.	367	375	372	326	325	287 ⁴	282	260	253	
ALLEMAGNE ⁵ { XII	.	.	.	.	1.30	1.21	1.14	1.13	1.06	XII. } GERMANY 20,8 % ⁵
p ^r 1 kg d'azote { moy.	.	.	.	1.37	1.31	1.23	1.16	1.13	1.10	

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Les statistiques se réfèrent au sulfate d'ammoniaque (NH₄)² SO₄ obtenu comme sous-produit de la fabrication du coke et du gaz et au sulfate d'ammoniaque synthétique. Comme le sulfate d'ammoniaque en tant que sous-produit représente seulement une partie de l'ammoniaque obtenu par les cokeries et usines à gaz, les statistiques de certains pays qui se réfèrent à l'équivalent en sulfate d'ammoniaque des composés ammoniacaux obtenus par ces établissements, se trouvent exagérées par rapport aux données relatives à la production du sulfate d'ammoniaque comme tel. Le contenu en azote du sulfate d'ammoniaque synthétique et de celui des cokeries varie entre 20 et 21 %; celui des usines à gaz ne dépasse souvent pas 17 %. Le tableau ne comprend pas certains pays producteurs peu importants, p. ex. l'Union Sud-Africaine, le Danemark, la Roumanie et la Suisse.

* Estimation.

¹ Allemagne: en partie équivalent en sulfate de composés ammoniacaux.

² Espagne: sous-produit de cokeries. La production totale s'est élevée en 1926 à 36 milliers de tonnes.

³ New-York, prix en 1930: XII 177, moy. 204 frs.-or.

⁴ Cours de prix; Londres: jusqu'à fin juillet 1926: 21,1 %.

⁵ Allemagne, prix en 1930: XII 0,99, moy. 1,02 frs.-or; jusqu'à juin 1929: 20,6 %.

Note. — The statistics refer to sulphate of ammonia (NH₄)₂SO₄ obtained as a by-product of the production of coke and gas, and to synthetic sulphate of ammonia. As the by-product sulphate represents only a part of the ammonia produced by cokeries and gas-works, the statistics of certain countries which show the sulphate equivalent of ammonia compounds obtained by those establishments, are exaggerated in comparison with data giving the production of sulphate of ammonia as such. The nitrogen content of the synthetic and coke-oven sulphates varies from 20 to 21 %; that of the gas-works frequently does not exceed 17 %. The table does not include some minor producers, such as the Union of South Africa, Denmark, Roumania and Switzerland.

* Estimate.

¹ Germany: in part sulphate equivalent of ammonia compounds.

² Spain: by-product of cokeries. The total production amounted in 1926 to 36 thousand tons.

³ New York, price in 1930: XII 177, av. 204 gold frs.

⁴ Price quotations, London: until end of July 1926: 21.1 %.

⁵ Germany, price in 1930: XII 0.99, av. 1.02 gold fr.; until June 1929: 20.6 %.

Tableau 83. CYANAMIDE DE CALCIUM (Ca CN²).

Table 83. CYANAMIDE OF CALCIUM (CaCN₂).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	* 1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Canada)	23	32	53	66	82	87	90	121	153	...	NORTH AMERICA (Canada).
ASIE (Japon) ¹ . . .	3	102	77	122	125	141	120	160	161	...	ASIA (Japan). ¹
EUROPE.	*400	*500	*375	*450	649	791	869	930	*960	...	EUROPE.
Allemagne	250	320	170	220	350	420	440	465	475	...	Germany.
France	14	29	39	50	55	55	53	50	64	...	France.
Italie	21	31	45	43	38	45	39	55	80	104	Italy.
Norvège	—	—	—	—	—	21	34	57	72	50	Norway.
Pologne ²	74	68	39	51	86	118	143	155	163	79	Poland. ²
Roumanie	—	—	7	9	12	14	18	17	18	...	Roumania.
Suède	12	20	31	28	34	37	24	13	...	...	Sweden.
Suisse	9	10	18	20	27	27	26	23	10	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie .	.	.	.	3	5	14	22	25	31	...	Czechoslovakia.
Yougoslavie . . .	.	.	.	.	42	40	70	70	*35	...	Yugoslavia.
TOTAL	426	*634	*475	*638	856	1,019	1,079	*1,211	*1,274	...	TOTAL.
Prix en francs-or.											Prices in gold francs.
ALLEMAGNE 22-22,5 % ³ ; } XII pour 1 kg } moy. d'azote. }				1.28	1.18	1.11	1.05	1.05	1.02	...	XII. { GERMANY av. { 22-22.5 % ³ ; per 1 kg of nitrogen.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Le contenu en azote du cyanamide de calcium, appelé aussi « chaux azotée », varie et tend à augmenter; il n'est généralement pas inférieur à 15 % et dépasse à présent souvent 20 %. Une partie de la production du cyanamide est utilisée en vue de la production de sulfate d'ammoniaque.

Les cours de prix se réfèrent au prix d'un kg d'azote pur contenu dans le cyanamide.

* Estimation.

¹ Japon : y compris le cyanamide ayant servi à la fabrication de sulfate d'ammoniaque.

² Pologne : le cyanamide produit pour la vente s'est élevé en 1928 à 107.000 tonnes et en 1929 à 148.000 tonnes.

³ Cours de prix : jusqu'à VI. 1929 : 18-22 %.

Note. — The nitrogen content varies and tends to increase; it is generally not less than 15 % and now often exceeds 20 %. A certain proportion of the output of cyanamide is used for producing sulphate of ammonia.

The quotations refer to the price of one kg of pure nitrogen contained in the cyanamide.

* Estimate.

¹ Japan : including cyanamide used for producing sulphate of ammonia.

² Poland : the quantity produced for sale amounted in 1928 to 107,000 tons and in 1929 to 148,000 tons.

³ Price quotations : until June 1929, 18-22 %.

Tableau 84. PHOSPHATES NATURELS. — Table 84. — NATURAL PHOSPHATES.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY	
AFRIQUE	2,375	2,565	3,075	4,095	4,310	4,620	5,720	5,140	*5,700	AFRICA.	
Algérie	399	449	467	681	815	929	919	876	* 808	Algeria.	
Egypte	122	60	25	88	107	232	279	201	215	Egypt.	
Madagascar . . . . .	.	.	.	0.7	0.5	6	6	8	13	Madagascar.
Maroc français	33	96	225	462	692	883	1,442	1,268	1,650	French Morocco.	
Tunisie	1,819	1,958	2,357	2,862	2,691	2,568	3,075	2,789	3,018	Tunis.	
AMÉRIQUE DU NORD.										NORTH AMERICA.	
Etats-Unis	2,465	2,375	2,991	2,891	3,306	3,650	3,074	3,580	*3,820	United States.	
AMÉRIQUE CENTRALE.										CARIBBEAN.	
Antilles néerl. (E.) .	61	56	86	100	82	107	109	104	103	D. West Indies (E.)	
ASIE	* 130	123	119	232	237	263	216	195	* 200	ASIA.	
Ile Christmas (E.) . .	88	101	72	127	112	131	119	114	120	Christmas Island (E.)	
Indochine	9	8	10	12	30	15	21	20	20	Indo-China.	
Japon	32	12	33	86	87	109	75	59	...	Japan.	
Philippines . . . . .	.	2	4	7	8	8	1	2	...	Philippines.
EUROPE	192	225	230	276	289	363	329	313	...	EUROPE.	
Belgique	55	57	23	26	15	30	40	16	30	Belgium.	
Espagne	20	6	5	7	5	6	4	8	8	Spain.	
Estonie . . . . .	.	.	.	.	2	4	4	7	8	Estonia.
France	112	147	180	222	231	252	212	180	160	France.	
U.R.S.S.	5	14	21	21	36	71	69	102	...	U.S.S.R.	
Océanie	* 485	470	490	630	585	660	790	775	...	OCEANIA.	
Etabliss. français (E.) .	60	71	74	90	81	129	141	187	229	French Settlem. (E.)	
Ile Nauru (mandat) . .	191	185	216	286	228	279	323	324	331	Nauru Isl. (mandate).	
Ile Océan (E.) a) . .	* 166	152	137	193	210	191	263	194	...	Ocean Island (E.) a).	
Ile Palaos (mand. jap.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Palau Isl. (Jap. mand-
(E.) ¹	55	56	60	61	66	63	64	69	64	date) (E.) ¹ .	
TOTAL ²	5,700	5,800	7,000	8,200	8,800	9,670	10,240	10,107	*11,000	TOTAL. ²	
Prix en francs-or.										Price in gold francs.	
FLORIDE, land- pebble, 68 % p ^r 1 tonne métr. ³	XII moy.	18.6 32.5	15.0 17.5	18.6 17.7	12.0 13.1	16.3 14.1	18.3 18.3	17.5 17.5	18.1 17.8	18.1 18.1	XII. av. { FLORIDA, land- pebble, 68 % per 1 metr. ton. ³
ALGÉRIE, TUNI- SIE 58-63 % f. o. b. pour 1 kg de phosphate tri- calcique	XII moy.	0.48 0.42	0.43 0.49	0.28 0.33	0.30 0.28	0.21 0.29	0.24 0.20	0.24 0.24	0.24 0.24	0.24 0.24	XII. av. { ALGERIA, TUNIS, 58-63% f.o.b.; per 1 kg of tri- calcium phos- phate.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Dans la majorité des cas les statistiques se réfèrent à des minerais bruts avec une teneur en phosphate variable. Cette teneur est exprimée généralement en phosphate tricalcique, mais parfois en acide phosphorique (P₂O₅). (Pour obtenir l'équivalent en phosphate tricalcique d'un pourcentage exprimé en P₂O₅ on le multiplie par 2,18).

Voici la teneur approximative des minerais en phosphate tricalcique : Algérie, Tunisie 58-70 % ; Belgique 30 % ; Egypte 59-70 % ; Maroc 77 % ; Etats-Unis 68-77 % ; Indochine, phosphate moulu, 44 % ; Iles Christmas 78 et même 85 % ; Japon 75 % ; Espagne 65 % ; France 10-44 %, principalement 35-40 % ; Nauru 85-88 % ; Ile de l'Océan 78-90 % ; Etablissements français de l'Océanie jusqu'à 85 %.

Les phosphates bruts sont utilisés principalement à la fabrication de superphosphates qui figurent dans le tableau 86 ci-après et dans un degré moindre comme engrais.

* Estimation. (E.) Exportation.

a) Année finissant le 30 juin.

¹ Ile Palaos : minerai raffiné.

² Une petite quantité est produite en Allemagne, en Norvège, au Canada, aux Indes, en Australie et en Nouvelle-Zélande.

³ Floride : les prix en 1930 ont été les mêmes qu'en 1929.

Note. — In the majority of cases the statistics refer to crude mineral with a variable phosphate content. This content is generally expressed in terms of tricalcium phosphate, but sometimes in terms of phosphoric acid (P₂O₅). (To obtain the equivalent, in terms of tricalcium phosphate, of a percentage expressed in terms of P₂O₅ the latter should be multiplied by 2.18).

The approximate content of the mineral in terms of tricalcium phosphate is as follows : Algeria and Tunis 58-70 % ; Belgium 30 % ; Egypt 59-70 % ; Morocco 77 % ; United States 68-77 % ; Indo-China (ground phosphate) 44 % ; Christmas Island 78 and even as much as 85 % ; Japan 75 % ; Spain 65 % ; France 10-44 % (for the most part 35-40 %) ; Nauru 85-88 % ; Ocean Island 78-90 % ; French Settlements in Oceania up to 85 %.

The crude phosphates are used chiefly for the manufacture of superphosphate (see Table 86), and in a lesser degree as fertilisers.

* Estimate. (E.) Exports.

a) Year ending on June 30th.

¹ Palau Isl. : refined ore.

² Small amount produced in Germany, Norway, Canada, India, Australia and New Zealand.

³ Florida : the prices in 1930 were the same as in 1929.

Tableau 85. SCORIES DE DÉPHOSPHORATION.

Table 85. BASIC SLAG.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD ¹	.	.	.	.	.	.	.	*20	...	NORTH AMERICA. ¹
Canada . . . . .	.	8	5	3	2	4	2	...	...	Canada.
Etats-Unis . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	18	...	United States.
EUROPE.	*2,580	3,391	*2,826	4,300	4,620	4,880	5,700	5,840	*6,250	EUROPE.
Allemagne	987	1,179	526	1,065	1,303	1,397	1,742	1,639	1,886	Germany.
Belgique	325	475	*400	612	546	723	887	956	*1,025	Belgium.
France	383	589	574	1,013	1,165	1,284	1,332	1,475	*1,502	France.
Luxembourg	179	325	285	441	466	522	571	598	636	Luxemburg.
Pologne	37	40	40	26	21	72	26	3	...	Poland.
Royaume-Uni	383	469	711	791	724	461	676	674	...	United Kingdom.
Sarre	179	206	165	223	250	283	310	330	345	Saar.
Suède	5	8	5	8	7	12	10	10	14	Sweden.
Tchécoslovaquie . . . . .	.	100	120	120	138	126	145	155	151	Czechoslovakia.
TOTAL	*2,600	*3,420	*2,850	*4,320	*4,640	*4,900	*5,720	*5,860	*6,270	TOTAL.
Prix en francs-or.										Prices in gold francs.
FRANCE 18 % ² / XII pr 1 tonne métr. (moy.	70 67	51 59	40 45	39 41	31 37	55 44	44 45	46 45	53 53	XII.) FRANCE 18 % ² av.) per 1 metr. ton.
LONDRES 13,8 % ³ / XII pr 1 tonne métr. (moy.	115 123	97 87	63 77	63 60	68 66	82 77	69 74	50 62	53 54	XII.) LONDON 13,8 % ³ av.) per 1 metr. ton.
ALLEMAGNE 15 % ⁴ / XII pr 1 kg de P ₂ O ₅ (moy.	. .	. .	. .	0.34 0.37	0.42 0.39	0.37 0.42	0.28 0.36	0.37 0.31	0.40 0.39	XII.) GERMANY 15 % ⁴ av.) per 1 kg P ₂ O ₅ .

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut International d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Le contenu en acide phosphorique (P₂O₅) des scories, appelées également « scories Thomas », varie pour l'Europe généralement de 14-19 % ; les scories lorraines contiennent environ 18-23 % ; les scories américaines sont à faible dosage (environ 7 %).

Note. — The phosphoric acid (P₂O₅) content of the slag, called also "Thomas slag" varies in European countries generally from 14-19 % ; the content of the slag from Lorraine is about 18-23 % ; the American slag has a low content (about 7 %).

* Estimation.

* Estimate.

¹ La production de l'Amérique est insignifiante.

² France, prix en 1930 : XII 51,2, moyenne : 51,8 frs.-or ; jusqu'à fin de 1925, 16 %.

³ Londres, prix en 1930 : 53 frs.-or.

⁴ Allemagne, prix : en 1929, 16 %.

¹ The production in America is insignificant.

² France, prices in 1930 : XII 51.2, av. 51.8 gold frs. ; until the end of 1925, 16 %.

³ London, price in 1930 : 53 gold frs.

⁴ Germany, prices : in 1929, 16 %.

Tableau 86. SUPERPHOSPHATES DE CHAUX. — Table 86. SUPERPHOSPHATES OF LIME.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	*1930	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	.	.	.	.	.	169	164	*160	*160	...	AFRICA.
Algérie . . . . .	.	.	.	.	84	97	86	...	...	...	Algeria.
Maroc . . . . .	.	.	.	.	23	34	37	37	44	...	Morocco.
Tunisie . . . . .	.	.	.	.	.	38	41	40	35	...	Tunis.
AMÉRIQUE DU NORD ¹ A. . .	*2,500	2,532	3,056	2,951	3,494	3,447	3,146	4,062	3,897	*4,125	NORTH AMERICA ¹ A.
Canada	3	3	2	3	5	1	1	5	1	...	Canada.
Etats-Unis ¹ A. . .	.	2,529	3,054	2,948	3,489	3,446	3,145	4,057	3,896	*4,123	United States ¹ A.
B.	3,161	.	3,845	.	3,716	.	3,707	.	...	.	B.
ASIE . . . . .	.	.	.	.	.	800	951	943	*965	...	ASIA.
Japon	554	511	507	593	674	786	935	926	947	...	Japan.
Formose . . . . .	.	.	.	.	.	14	16	17	...	...	Formosa.
EUROPE	*4,600	*6,100	*6,600	*7,250	*8,250	*8,500	8,315	8,416	*9,400	...	EUROPE.
Allemagne	450	550	365	550	692	696	739	792	*843	...	Germany.
Autriche . . . . .	.	.	7	10	13	33	49	46	51	...	Austria.
Belgique	300	400	375	384	581	530	408	400	433	...	Belgium.
Danemark	84	172	203	*200	208	277	276	238	289	347	Denmark.
Espagne	542	462	562	696	723	829	864	895	*1,045	...	Spain.
Finlande	—	2	18	25	24	22	20	47	40	...	Finland.
France	1,404	2,133	2,215	2,304	2,381	2,430	2,215	2,265	2,430	...	France.
Grèce . . . . .	.	.	.	.	29	34	30	38	68	...	Greece.
Hongrie . . . . .	.	.	.	.	.	86	115	126	150	...	Hungary.
Italie	859	948	1,227	1,242	1,529	1,475	1,372	1,151	1,307	1,388	Italy.
Lettonie . . . . .	.	.	.	.	.	.	34	46	48	...	Latvia.
Lithuanie	—	—	—	—	—	—	.	25	44	...	Lithuania.
Norvège . . . . .	.	.	6	7	10	13	14	15	25	24	Norway.
Pays-Bas	194	302	380	482	572	593	631	645	633	660	Netherlands.
Pologne	71	76	113	118	197	168	250	274	*315	197	Poland.
Portugal	110	99	100	100	100	135	150	182	227	...	Portugal.
Roumanie . . . . .	.	.	1	1	2	9	11	12	15	...	Roumania.
Royaume-Uni ² . . .	388	672	493	542	539	529	519	507	607	...	United Kingdom. ²
Suède	134	126	155	178	240	231	219	243	236	...	Sweden.
Suisse . . . . .	.	37	40	33	27	27	26	25	28	...	Switzerland.
Tchécoslovaquie . .	.	56	253	240	202	191	202	218	245	...	Czechoslovakia.
U. R. S. S.	4	8	20	26	66	93	104	150	219	*400	U.S.S.R.
Yougoslavie . . . .	.	*30	60	72	48	57	67	76	89	...	Yugoslavia.
Océanie . . . . .	.	.	.	.	.	921	1,028	1,153	1,183	...	OCEANIA.
Australie . . . . .	.	385	474	525	832	737	748	885	914	...	Australia.
Nouvelle-Zélande . .	.	.	.	.	.	184	208	268	269	...	New Zealand.
TOTAL ¹ A.	*8,000	*9,600	*10,800	*11,500	*13,500	*13,850	*13,600	*14,700	*15,600	...	TOTAL ¹ A.
B.	*8,650	.	*11,600	.	*13,700	.	*14,200	.	...	...	B.
Prix en francs-or.											Prices in gold francs.
BALTIMORE 16% } XII	57.1	55.7	46.2	51.4	54.8	48.6	48.6	57.1	54.3	45.7	XII. (BALTIMORE 16%
pour 1 tonne métr. } moy.	73.7	50.8	50.2	46.1	53.4	54.8	48.8	53.1	55.6	49.4	av. { per 1 metr. ton.
FRANCE 14 % } XII	.	.	.	55.2	50.9	51.5	56.1	64.5	64.2	60.4	XII. (FRANCE 14 %
pour 1 tonne métr. } moy.	.	.	.	.	.	.	62.8	56.9	61.1	63.2	av. { per 1 metr. ton.
ALLEMAGNE 18% } XII	.	.	.	0.59	0.52	0.43	0.42	0.44	0.47	0.44	XII. (GERMANY 18%
1 kg de P ₂ O ₅ } moy.	.	.	.	.	.	0.50	0.46	0.44	0.47	0.46	av. { per 1 kg of P ₂ O ₅

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.
 SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Les statistiques se réfèrent tantôt à tous les superphosphates (superphosphates minéraux obtenus à l'aide de phosphates et superphosphates d'os), tantôt seulement aux superphosphates minéraux. Le contenu en acide phosphorique (P₂O₅) varie ; il n'est en règle générale pas inférieur à 12%, mais peut dépasser pour certains superphosphates, dits doubles, 35%. Il est pour le Maroc, l'Allemagne et la Norvège, en moyenne de 18%, de 14% pour la France, et de 16-18% pour les États-Unis. Le pourcentage pour l'U.R.S.S. varie généralement entre 13,5% et 18%, mais il est parfois au-dessous de 13%.

* Estimation.

¹ États-Unis : A. Seulement la production des fabriques d'engrais. B. Production totale selon les recensements bisannuels, y compris les usines chimiques.

² Royaume-Uni : y compris l'État libre d'Irlande, dont la production en 1927 s'est élevée à 72.462 tonnes.

Note. — Some of the statistics cover all superphosphates (mineral superphosphates obtained from phosphates, and bone superphosphates), while others cover only mineral superphosphates. The phosphoric acid (P₂O₅) content varies ; it is seldom less than 12%, and in certain "double" superphosphates it may exceed 35%. It is generally about 18% for Morocco, Germany and Norway, 14% for France, and 16-18% for the United States. The percentage for the U.S.S.R. varies generally from 13.5% to 18%, but is sometimes below 13%.

* Estimate.

¹ United States : A. Production of fertiliser establishments only. B. Total production according to biennial censuses, including chemical factories.

² United Kingdom : including the Irish Free State, the production of which amounted, in 1927, to 72,462 metric tons.

Tableau 37. SELS POTASSIQUES (en potasse pure K²O).

Table 37. POTASH (in terms of Pure Potash K₂O).

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) ¹ . .	9	11	18	21	23	21	39	54	56	...	NORTH AMERICA (United States). ¹
ASIE *	9	8	6	5	4	3	4	3	3	...	ASIA.*
Inde (brit.) . . .	6	5	3	4	3	2	3	2	2	...	India.
Japon ²	3	3	3	1	1	1	1	1	1	...	Japan. ²
EUROPE.	*1,240	*1,750	*1,515	*1,340	1,930	1,680	1,950	2,180	*2,350	...	EUROPE.
Allemagne ³ . . .	² 933	² 1,303	² 1,060	² 895	1,578	1,263	1,518	1,691	1,788	...	Germany. ³
Espagne					3	8	17	24	24	...	Spain.
France	145	212	262	272	312	367	371	410	493	506	France.
Pologne	3	11	12	18	36	41	47	53	...	...	Poland.
TOTAL	*1,260	*1,770	*1,540	*1,260	1,955	1,700	1,995	2,235	*2,410	...	TOTAL.
Prix en francs-or p ^r 1 kg de potasse pure :											Prices in gold francs per 1 kg of pure potash :
ALLEMAGNE { XII 18-22 % { moy.	.	.	.	0.14	0.15	0.16 0.15	0.19 0.19	0.19 0.19	0.19 0.19	...	XII. } GERMANY av. } 18-22 %.
FRANCE { XII 12-16 % { moy.	0.18 0.16	0.16 0.18	0.11 0.14	0.13 0.12	0.10 0.12	0.16 0.11	0.16 0.16	0.16 0.16	0.15 0.16	0.15 0.15	XII. } FRANCE av. } 12-16 %.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Le tableau indique, en règle générale, le contenu en potasse pure (K₂O) de divers sels extraits. Ce contenu varie ; il est en Europe de 12-15 % pour le kainite, de plus de 17 % pour le sylvinite et de 9-12 % pour le carnallite. La potasse est produite dans certains autres pays, notamment en Érythrée, en Tunisie et au Chili.

Note. — The table shows, as a rule, the potash (K₂O) content of various ores mined. This content varies ; in Europe it is 12-15 % for kainite, over 17 % for sylvinite and 9-12 % for carnallite. Potash is likewise produced in some other countries — e.g. Eritrea, Tunis and Chile.

* Estimation.

* Estimate.

¹ États-Unis : production industrielle.

¹ U.S.A. : industrial production.

² Japon : équivalent au potasse des sels de potasse et du sulfate potassique.

² Japan : potash equivalent of potash salt and potassium sulphate.

³ Allemagne : (1921-24) ; production industrielle. Comme l'extraction allemande paraît être de 15-20 % supérieure à la production industrielle, les totaux des années 1921-1924 ont été ajustés en conséquence.

³ Germany (1921-24) : industrial production. As the German actual output appears to be 15-20 % superior to the industrial production, the totals for the years 1921-24 have been adjusted accordingly.

Tableau 88. GUANO NATUREL. — Table 88. NATURAL GUANO.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	COUNTRY
AFRIQUE . . . . .	.	.	.	.	.	20	27	33	35	AFRICA.
Madagascar . . . .	.	.	.	.	.	6	7	9	13	Madagascar.
Seychelles (E.) . . .	7	13	10	14	14	7	11	15	13	Seychelles (E.).
Union S.-Afric. a) .	.	8	9	9	8	7	9	9	9	S. Africa, Union a).
AMÉRIQUE DU SUD . .	75	77	124	156	142	96	110	128	...	SOUTH AMERICA.
Chili	11	14	13	19	16	16	32	3	...	Chile.
Pérou b)	64	63	111	137	126	80	78	125	151	Peru b).
Océanie (Nouvelle-Calédonie)	5	5	13	8	12	10	10	11	...	OCEANIA (New Caledonia).
TOTAL	*100	*107	*160	*190	*180	126	147	172	*200	TOTAL.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

Note. — Le tableau ne contient pas les engrais appelés parfois « guano », tels que le « guano » de poissons, de viande, de baleines et le « phosphoguan ». Le guano du Pérou contient généralement 14-15 % d'acide phosphorique (P_2O_5), 7 % d'azote et 1-3 % de potasse.

Note. — The table does not include fertilisers also sometimes called "guano", such as fish, meat, whale-guano and "phosphoguan". The Peru guano usually contains some 14-15 % of phosphoric acid (P_2O_5), 7 % of nitrogen and 1-3 % of potash.

* Estimation. (E.) Exportations.

* Estimate. (E.) Exports.

a) Exercice finissant le 30.VI de l'année.

a) Yearly period ending on 30.VI.

b) Exercice finissant le 31.III de l'année suivante.

b) Yearly period ending on 31.III of following year.

Tableau 89. SULFATE DE CUIVRE. — Table 89. SULPHATE OF COPPER.

Production en milliers de tonnes métriques. — Production in metric tons (000's omitted).

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) . .	12	15	14	10	12	15	16	20	18	...	NORTH AMERICA (United States).
EUROPE	*178	*175	*186	196	189	210	232	265	205	...	EUROPE.
Allemagne	6	8	6	7	8	9	16	20	16	...	Germany.
Autriche	0.8	1.1	0.4	0.2	0.2	1.0	1.5	1.5	1.5	...	Austria.
Belgique* . . . . .	.	.	8	6	13	16	19	20	20	...	Belgium*.
Espagne	6	6	8	7	4	4.7	6.9	8.0	8.1	...	Spain.
France	31	36	36	40	35	37	36	38	39	...	France.
Italie	*100	73	86	90	83	100	104	121	72	69	Italy.
Portugal	4	4	4	5	5	3.3	5.5	7.6	6.3	...	Portugal.
Royaume-Uni (E.) . .	28	42	43	41	41	39	43	49	42	...	Unit. Kingd. (E.).
TOTAL	*190	*190	*200	206	201	225	248	285	223	...	TOTAL.
<div>Prix en francs-or pour 1 tonne métr.</div> <div>GÈNES { XII 529 582 493 509 509 650 584 627 629 511 XII. } GENOA 98-99 %.</div> <div>98-99 % { moy. 597 575 542 500 491 547 647 608 637 579 av. }</div>											Prices in gold francs per 1 metr. ton.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, informations directes). Institut international d'Agriculture.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information). International Institute of Agriculture.

* Estimation. (E.) Exportations.

* Estimate. (E.) Exports.

* Belgique : données extraites de l'Annuaire Lambert.

* Belgium : figures quoted in Annuaire Lambert.

Tableau 90. SOUFRE. — Table 90. SULPHUR.

a) *Production effective en milliers de tonnes métriques.*
(a) *Actual production in metric tons (000's omitted).*

PAYS	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE DU NORD (Etats-Unis) ¹ .	1,909	1,860	2,069	1,240	1,432	1,920	2,146	2,014	2,400	...	NORTH AMERICA. (United States) ¹ .
AMÉRIQUE DU SUD (Chili) ²	10	12	11	10	9	9	12	16	16	...	SOUTH AMERICA. (Chile) ² .
ASIE ³	38	38	38	49	51	51	63	71	61	58	ASIA ³ .
Formose ²	0.8	3.3	1.1	1.9	2.6	3.2	2.3	0.8	0.5	...	Formosa ² .
Japon ⁴	37	35	37	47	48	48	61	70	60	57	Japan ⁴ .
EUROPE	*317	210	284	336	308	324	350	349	369	...	EUROPE.
Espagne ⁴	* 15	20	18	19	17	19	20	21	24	...	Spain ⁴ .
Italie	302	190	266	317	291	305	330	328	345	372	Italy.
TOTAL *	*2,270	2,120	2,400	1,635	1,800	2,300	2,570	2,450	2,850	...	TOTAL *.
<hr/>											
Prix en francs-or par tonne métrique.											Price in gold francs per metric ton.
NEW-YORK : } fin	89	74	74	74	87	94	94	97	99	99	end } NEW YORK. raw sulphur
f. o. b. mines } moy.	88	84	74	74	78	94	94	95	99	99	
CATANIA : } fin	121	123	111	110	121	136	133	132	132	...	end } CATANIA. yellow sup.
jaune, sup. } moy.	155	121	114	111	119	127	137	132	132	...	

b) *Contenu en soufre de pyrites extraites (milliers de tonnes métriques).*
(b) *Sulphur content of pyrites mined (000's omitted).*

AFRIQUE											AFRICA.
Algérie	8.9	3.4	9.5	8.4	6.0	5.4	6.0	6.5	7.7	...	Algeria.
AMÉRIQUE	75	84	97	84	82	82	129	130	...	...	AMERICA.
Canada	11	15	23	19	13	14	41	56	63	...	Canada.
Etats-Unis*	64	69	74	65	69	68	88	74	...	...	United-States.*
ASIE											ASIA.
Chypre	6	15	31	71	(E.) 88	84	102	124	146	...	Cyprus.
EUROPE	*1,880	*1,820	*1,875	1,753	2,406	2,579	2,647	2,450	...	...	EUROPE.
Allemagne	151	118	63	48	82	99	150	146	150	...	Germany.
Autriche . . . . .	...	...	...	6.0	5.7	5.1	3.2	2.0	...	...	Austria.
Espagne	*1,200	1,072	1,216	1,028	1,540	1,658	1,608	1,440	...	...	Spain.
France	86	86	91	84	90	91	91	95	91	...	France.
Grèce	24	26	*25	35	32	40	49	45	...	...	Greece.
Italie	206	224	205	237	244	273	286	257	*300	*320	Italy.
Norvège	99	167	162	173	267	272	267	322	324	...	Norway.
Portugal* . . . . .	.	.	.	110	109	105	152	121	192	199	Portugal.*
Suède . . . . .	.	.	.	26	27	27	32	12	32	...	Sweden.
Tchécoslovaquie	14	3.6	—	6.4	8.9	9.0	9.2	9.3	...	...	Czechoslovakia.
TOTAL	*1,970	*1,920	*2,010	1,920	*2,580	2,750	2,890	*2,710	...	...	TOTAL.

SOURCES : Statistiques nationales (Annuaire, communications directes) ; Imperial Institute.

SOURCES : National statistics (Year-Books, direct information) ; Imperial Institute.

Note. — La partie a) du tableau comprend en règle générale la production réelle du soufre en provenance des mines situées dans les pays mêmes. Ces statistiques ne sont toutefois pas entièrement homogènes, vu qu'elles se rapportent dans quelques cas au minéral de soufre ou à la production industrielle du soufre raffiné.

Les pyrites dont le contenu en soufre est donné sous b) sont utilisées par l'industrie telles quelles. La production des pyrites mêmes est donnée au tableau 75 qui comprend certains pays pour lesquels le contenu en soufre n'est pas publié.

* Estimation. (E.) Exportation.

¹ Etats-Unis : soufre brut.

² Chili, Formose : minéral de soufre.

³ Asie : non compris la Chine, dont la production est estimée à 6 milliers de tonnes.

⁴ Japon, Espagne : soufre raffiné ; le soufre brut utilisé a été en partie importé.

Note. — Part (a) of the above table refers, as a rule, to the actual sulphur production from the mines lying in the respective countries. These statistics are, however, not entirely homogeneous, since they refer in some cases to sulphur ore or to the industrial production of refined sulphur.

Pyrites, the sulphur content of which is given under (b) above, are utilised as such in industry. The production of actual pyrites is given in table 75 which contains, in addition, several countries which do not publish the sulphur content of their pyrites.

* Estimate. (E.) Exports.

¹ United States : raw sulphur.

² Chile, Formosa : sulphur ore.

³ Asia : excluding China, the production of which is estimated at 6 thousand tons.

⁴ Japan, Spain : refined sulphur produced in part from imported raw sulphur.

Tableau 91. NOMBRES-INDICES DE PRODUCTION.

(Voir explications, p. 159.)

CANADA (Monthly Review of Business Statistics).

Base : 1919-1924.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1929								
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
INDICE GÉNÉRAL (100) . .	116	125	146	156	173	193	164	209	203	200	198	200	190	192	194	175
SYLVICULTURE (15,5) . .	124	136	158	168	180	201	183	193	180	193	206	220	199	202	197	201
MINES (9,3)	113	119	135	143	155	165	154	179	163	181	138	168	170	154	166	152
BATIMENTS (9,5)	116	121	149	181	187	242	206	457	223	177	160	212	251	243	243	211
INDUSTRIES (65,7) :																
Total (100)	115	126	145	150	172	186	155	181	180	208	210	199	182	194	190	166
Minoterie (8,5)	136	124	128	119	131	131	115	115	139	135	154	156	138	158	205	111
Sucre (4,4)	93	133	130	106	109	107	108	47	70	62	84	98	108	88	109	100
Coton (10,8)	87	117	132	133	132	133	100	140	128	159	173	162	102	111	85	72
Bois (10,8)	114	121	119	114	96	98	85	107	98	106	125	118	90	92	95	86
Papier à journal (17,9)	131	147	182	200	231	264	242	246	229	246	255	281	264	268	258	271
Fonte (2,5)	84	77	104	100	147	154	105	149	159	146	135	138	153	169	191	168
Acier (10,1)	83	96	99	114	158	176	128	178	179	210	187	193	183	198	184	151
Automobiles (9,4) . . .	126	153	191	170	226	241	139	274	359	406	398	303	225	203	178	165

ÉTATS-UNIS (Federal Reserve Board).

Base : 1923-25.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1929								
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
INDICE GÉNÉRAL	95	104	108	106	111	119	97	118	118	119	122	124	126	124	123	122
MINES :																
Total (100)	96	99	108	107	106	115	99	118	120	107	115	116	112	114	115	118
Charbon bitumin. (35,9)	92	100	110	99	94	102	88	104	110	90	102	104	102	102	98	103
Anthracite (13,0) . . .	108	77	105	99	93	91	86	110	110	77	95	86	76	72	81	106
Pétrole (32,6)	97	103	104	121	122	137	122	137	137	133	132	134	135	143	145	140
Minerai de fer (5,5) . .	82	104	113	98	104	121	90	.	.	.	143	126	119	121	121	
Cuivre (6,5)	100	106	110	105	115	127	87	129	136	135	141	139	124	122	119	125
Zinc (2,2)	97	107	116	111	112	114	91	100	106	112	116	120	122	125	127	124
Plomb (2,8)	102	111	114	111	106	113	100	111	100	112	125	122	112	114	107	119
Argent (1,5)	100	98	95	92	88	94	78	94	91	93	103	93	94	88	91	89
INDUSTRIES :																
Total (100)	94	105	108	106	112	119	96	118	117	120	123	126	129	126	124	122
Fer et acier (23,0) . . .	88	106	113	104	119	130	95	117	126	132	135	145	155	152	143	140
Textiles : Total (20,5) .	91	104	104	113	107	115	91	116	113	116	120	121	121	118	120	116
Coton (10,2)	90	104	109	122	107	115	87	118	115	117	119	125	122	119	119	115
Alimentation (10,1) . .	103	98	97	96	98	97	93	103	101	96	102	97	96	96	100	98
Papier et imprimé (11,2)	99	106	115	113	118	125	113	122	123	125	124	127	128	125	125	130
Automobiles (6,0) . . .	90	107	108	86	110	135	85	150	148	159	153	148	162	142	143	133
Cuir et produits (4,0) .	94	96	98	103	103	105	94	99	99	100	103	106	110	108	108	110
Ciment (1,3)	100	108	110	115	118	114	108	125	115	99	110	111	116	118	122	118
Verre (1,3)	92	118	130	112	132	152	107	141	140	148	144	146	154	164	168	174
Métaux non-ferreux (4,0)	99	107	112	109	115	125	98	124	123	129	137	137	126	127	122	125
Pétrole raffiné (1,9) . .	99	115	125	136	152	168	164	159	160	160	165	168	170	171	176	173
Pneus (1,8)	98	116	116	121	144	135	100	148	152	152	161	158	162	141	119	116
Tabac (1,1)	99	105	112	118	124	134	131	131	129	126	142	142	139	131	133	136

Table 91. INDEX NUMBERS OF PRODUCTION.

(For explanations, see p. 159.)

CANADA (Monthly Review of Business Statistics).

Basis : 1919-1924.

			1930												Grouping and Weighting
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
198	196	161	188	164	167	170	187	168	165	156	154	156	156	138	GENERAL INDEX (100).
213	214	201	199	185	188	203	210	188	187	169	168	169	167	162	FORESTRY (15.5).
177	167	160	187	129	177	125	164	146	153	143	163	169	136	150	MINING (9.3).
272	269	189	420	227	163	186	160	196	165	219	157	172	253	154	BUILDING (9.5).
															MANUFACTURES (65.7) :
186	185	148	151	154	161	166	188	162	161	146	149	149	140	128	Total (100).
90	99	77	79	91	101	116	110	104	141	198	140	110	106	84	Flour (8.5).
161	179	177	83	86	44	46	89	119	79	109	126	174	170	176	Sugar (4.4).
183	173	105	81	75	98	75	102	79	81	56	111	197	150	99	Cotton (10.8).
94	85	77	132	108	111	103	108	83	75	59	62	59	59	63	Lumber (10.8).
284	291	275	239	231	234	263	272	251	254	235	233	235	233	222	Newsprint (17.9).
155	147	140	148	120	123	123	137	112	110	98	82	68	79	65	Pig-iron (2.5).
177	143	126	176	163	180	157	140	146	105	88	85	100	110	86	Steel (10.1).
186	126	70	132	173	207	231	236	158	118	122	95	52	72	72	Motor-cars (9.4).

UNITED STATES (Federal Reserve Board).

Basis : 1923-25.

			1930												Grouping and Weighting
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
118	108	101	104	107	104	107	104	100	95	91	91	87	85	82	GENERAL INDEX.
															MINING :
118	110	116	112	109	96	104	103	100	97	96	94	98	92	94	Total (100).
102	98	103	100	92	81	97	92	89	86	82	85	87	86	85	Bituminous coal (35.9).
116	92	121	106	100	68	71	81	78	82	88	80	105	83	93	Anthracite coal (13.0).
140	131	132	133	135	125	128	127	124	120	117	114	115	114	111	Petroleum (32.6).
107	98	.	.	.	.	.	104	108	95	96	79	74	51	.	Iron ore (5.5).
123	118	116	101	95	88	90	90	86	83	84	89	83	83	76	Copper (6.5).
112	105	102	104	98	96	94	94	99	91	94	93	90	70	68	Zinc (2.2).
115	114	105	95	112	107	111	104	99	103	106	101	94	83	92	Lead (2.8).
94	114	87	88	98	89	88	80	75	69	70	73	70	73	71	Silver (1.5).
															MANUFACTURES :
118	108	98	103	107	106	107	105	100	94	91	90	85	84	80	Total (100).
124	100	90	99	119	113	114	111	110	93	93	86	75	65	59	Iron and steel 2 ³
118	108	96	103	99	98	96	90	84	84	81	88	91	93	87	Textiles : Total (20.5).
117	104	89	102	94	94	100	91	85	82	78	79	81	83	77	Cotton (10.2).
96	96	95	96	94	90	97	98	93	94	91	96	94	94	89	Foodstuffs (10.1).
126	123	118	120	122	120	121	119	116	111	109	109	107	103	98	Paper and printing (11.2).
113	81	65	97	102	98	102	101	90	75	62	62	49	74	85	Motor-vehicles (6.0).
111	108	100	100	97	99	103	98	97	95	95	95	89	81	81	Leather and products (4.0)
113	109	110	108	110	111	108	119	119	116	117	111	97	86	83	Cement (1.3)
172	149	117	124	122	117	131	143	114	105	65	95	101	91	65	Glass, plate (1.3)
122	119	113	105	102	104	106	101	96	97	96	97	95	87	85	Non-ferrous metals (4.0).
178	171	167	163	168	168	174	173	170	166	164	165	160	151	149	Petroleum refining (1.9).
114	94	80	106	107	105	123	121	119	93	96	84	88	77	73	Rubber, tyres etc. (1.8).
135	130	133	131	133	128	136	134	141	137	130	125	129	119	128	Tobacco (1.1).

Tableau 84 (suite). Nombres-Indices de production.
(Voir explications p. 159.)

ALLEMAGNE (Institut für Konjunkturforschung).

Base : 1928.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1929								
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
INDICE GÉNÉRAL (100)	69	83	79	100	100	102	* 84	95	91	99	108	109	110	105	103	102
INDUSTRIES DE BASE (50) :																
Charbon (20) :																
Houille (13,6)	78	88	97	102	100	108	95	104	102	108	108	105	108	107	108	108
Briquettes de houille (0,4)	78	102	109	101	100	114	96	109	123	125	100	102	109	112	113	109
Coke (2,3)	70	80	78	96	100	114	96	105	109	116	113	109	113	116	117	117
Lignite (2,6)	75	84	85	91	100	105	88	105	103	107	104	102	101	101	103	104
Briquettes de lignite (1,1)	74	84	86	91	100	106	85	103	93	105	106	104	107	106	108	109
Fer (20,0) :																
Fonte (2,0)	66	87	82	111	100	114	83	110	109	106	115	115	120	120	117	115
Acier (5,4)	68	85	85	113	100	113	81	119	112	111	120	120	121	115	110	104
Laminage (12,6)	68	89	89	112	100	108	79	112	103	107	117	113	116	111	108	106
Métaux (2,5) :																
Cuivre (0,3) . . . . .	.	.	.	.	100	117	124	107	105	97	118	112	118	112	117	130
Plomb (0,1) . . . . .	.	.	.	90	100	104	109	89	90	113	109	77	93	90	106	123
Zinc (0,1) . . . . .	.	.	.	86	100	108	102	105	105	104	108	110	111	109	109	109
Laminage (2,0) . . . . .	.	.	.	103	100	95	72	97	98	100	100	98	107	94	93	97
Construction (6,5) :																
Chaux (1,0)	61	80	78	98	100	100	78	55	52	106	152	136	117	112	111	121
Ciment (2,0)	56	78	78	99	100	95	76	46	26	59	123	128	124	128	118	119
Briques (3,5)	48	75	70	106	100	91	.	19	16	52	104	149	169	142	115	105
Potasse (1,0)	60	93	75	90	100	106	95	119	105	101	105	99	103	103	103	108
MANUFACTURES (50) :																
Machines (22,0)	65	82	70	92	100	100	* 83	80	77	94	109	98	113	110	106	103
Véhicules (6,0) :																
Autos particulières (3,7) . . . . .	.	.	.	.	100	92	* 72	90	86	111	129	133	121	106	89	75
Camions (1,4) . . . . .	.	.	.	.	100	106	* 65	* 98	107	106	134	161	145	107	102	98
Motocyclettes (0,9) . . . . .	.	.	.	.	100	116	* 55	98	126	166	187	196	187	109	83	70
Textiles (8,5) :																
Fil de Coton (7,5)	80	96	80	111	100	91	90	98	94	91	97	83	85	71	87	88
» Lin (0,5)	145	156	103	163	100	88	83	92	90	95	95	80	53	61	92	90
» Chanvre (0,5)	84	81	77	110	100	99	80	107	86	74	107	98	82	110	94	91
Chaussures (4,0) . . . . .	.	.	.	114	100	104	101	96	94	103	110	100	96	87	105	114
Porcelaine (1,5)	101	109	91	104	100	87	82	87	85	86	90	86	86	82	84	90
Industrie du papier (6,0) :																
Pâte mécanique (0,9)	69	88	86	98	100	102	100	99	87	105	115	111	106	99	97	93
Cellulose (1,2)	64	80	84	94	100	105	103	103	97	104	105	107	109	103	101	107
Carton (1,2)	63	84	75	98	100	98	93	97	88	92	103	107	105	101	99	95
Papier (2,7)	65	80	78	95	100	101	95	101	98	101	102	104	104	101	100	98
Pianos (1,0) . . . . .	.	.	101	117	100	80	* 46	95	77	76	85	75	70	55	59	76
Montres (1,0) . . . . .	.	.	.	.	100	82	69	81	73	74	82	82	83	73	81	87

* Provisoire.

SUÈDE (Svensk Finanstidning).

Base : 1923-1924.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1929								
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
INDICE GÉNÉRAL (100)	104	¹ 106	109	115	¹ 110	135	131	148	134	135	146	130	129	129	133	131
Minerai de fer (4,5)	108	137	146	164	¹ 71	189	187	202	187	161	202	184	198	189	186	182
Fer et acier (18,7)	105	99	102	100	114	138	120	134	124	129	131	141	139	141	152	147
Bois (22,0)	100	¹ 99	91	97	¹ 100	103	108	104	127	128	121	101	93	92	91	99
Pâte (22,8)	105	¹ 107	120	134	¹ 117	160	160	218	159	163	196	146	155	152	158	153
Papier (11,8)	106	¹ 112	122	126	¹ 122	146	¹ 133		158			150			140	
Superphosphates (1,1)	104	137	129	123	138	134	145	141	134	153	166	135	133	130	117	126
Tabac (9,9)	101	101	102	103	104	106	109	103	103	107	99	115	103	107	108	104
Bière (6,6)	¹ 99	105	108	108	106	108	117	106	100	99	114	111	105	102	102	112

¹ Conflit de travail.

Table 91 (continued). Index Numbers of Production.
(For explanations, see p. 159.)

GERMANY (Institut für Konjunkturforschung).

Basis : 1928.

			1930														Grouping and Weighting
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
101	101	96	95	93	93	95	90	84	81	80	78	77	76	* 73	GENERAL INDEX (100).		
BASIC INDUSTRIES (50) :																	
Coal (20) :																	
Coal (13.6).																	
Compressed coal (0.4).																	
Coke (2.3).																	
Brown coal (2.6).																	
Compressed lignite (1.1).																	
Iron (20.0) :																	
Pig-iron (2.0).																	
Steel (5.4).																	
Rolling mills (12.6).																	
Metals (2.5) :																	
Copper (0.3).																	
Lead (0.1).																	
Zinc (0.1).																	
Rolling mills (2.0).																	
Building (6.5) :																	
Limestone (1.0).																	
Cement (2.0).																	
Bricks (3.5).																	
Potash (1.0).																	
MANUFACTURES (50) :																	
Engineering (22.0).																	
Vehicles (6.0) :																	
Passenger cars (3.7).																	
Trucks (1.4).																	
Motor-cycles (0.9).																	
Textiles (8.5) :																	
Cotton yarn (7.5).																	
Linen yarn (0.5).																	
Hemp yarn (0.5).																	
Shoes (4.0).																	
Porcelain (1.5).																	
Paper (6.0) :																	
Mechanical wood-pulp (0.9).																	
Chemical (1.2).																	
Board (1.2).																	
Paper (2.7).																	
Pianos (1.0).																	
Watches (1.0).																	

* Provisional.

SWEDEN (Svensk Finanstidning).

Basis : 1923-1924.

			1930												Grouping and Weighting
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
134	137	130	151	144	149	149	140	123	130	120	127	126	120	120	GENERAL INDEX (100).
186	204	200	217	189	185	215	226	198	196	158	193	175	152	149	Iron ore (4.5).
138	148	135	136	125	121	121	118	112	127	113	127	117	110	115	Iron and steel (18.7).
113	102	102	91	140	139	133	131	112	101	102	97	103	98	93	Wood (22.0).
152	158	149	232	176	196	196	164	134	150	139	148	144	143	145	Pulp (22.8).
139			166			112			131			124			Paper (11.8).
118	141	121	165	173	172	172	151	127	124	123	141	136	141	120	Superphosphates (1.1).
103	108	108	109	108	108	110	110	108	111	105	111	110	106	116	Tobacco manufacture (9.9).
117	126	114	114	107	118	120	120	115	116	102	117	133	127	117	Malt liquors (6.6).

¹ Labour disputes.

Tableau 91 (suite). Nombres-indices de production.
(Voir explications p. 159.)

FRANCE (Statistique générale).
Base : 1913.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1929								
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
INDICE GÉNÉRAL (50) . . .	108	107	124	109	127	139	140	137	136	138	139	139	141	139	139	138
INDUSTRIES MÉCANIQUES (17):	123	115	132	114	138	157	157	154	151	156	156	157	159	156	159	157
Travail du fer (14) . . .	113	104	122	107	128	145	147	141	137	142	142	142	144	144	147	145
Travail du cuivre (2) . . .	134	122	122	81	118	144	130	142	138	143	145	150	157	147	150	152
Automobiles (0,5) . . .	422	461	543	524	610	657	640	697	675	704	698	720	706	644	637	608
Constructions navales (0,5)	44	56	48	44	40	46	58	49	49	49	46	46	46	43	43	43
MÉTALLURGIE (3) :	94	101	113	112	125	129	125	132	126	127	131	132	130	128	130	126
Fonte (1)	85	93	103	102	111	115	111	117	112	114	116	116	116	113	116	114
Acier (1,5)	99	107	120	119	134	139	135	141	134	135	141	143	139	138	139	133
TEXTILES (12) :	85	85	94	90	99	92	85	97	96	94	95	93	95	92	88	87
Coton (3)	73	77	82	79	82	83	79	84	84	82	84	83	84	82	80	78
Laine (3)	103	99	106	100	109	103	97	107	106	102	104	102	106	104	99	98
Soie (2)	88	100	105	87	110	91	74	103	101	101	98	96	94	89	84	84
MINES (4) :	94	104	114	117	117	123	123	120	120	123	124	121	123	122	123	120
Houille (3)	101	108	118	120	117	123	124	119	119	122	124	121	123	122	123	120
Minerai de fer (0,6) . . .	67	84	92	107	114	119	113	123	118	120	118	117	118	116	118	116
Potasse (0,1)	87	100	118	121	132	159	163	160	153	150	153	146	155	149	160	156
BÂTIMENT (8,5)	74	80	114	80	97	123	137	107	110	113	116	116	118	120	123	127
CUIR (4,0)	110	104	128	103	130	119	110	139	137	134	133	129	123	115	108	102
CAOUTCHOUC (0,5)	538	502	599	547	587	861	898	684	726	768	813	843	875	924	923	923
PAPIER (1,0)	77	83	90	83	87	106	130	99	99	98	95	97	102	103	110	111

POLOGNE (Institut de recherches sur le mouvement des affaires et des prix).

Base : 1925-1927.

Groupement et pondération	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1929								
								I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
INDICE GÉNÉRAL (100) . . .	.	94	92	115	129	129	106	137	127	130	134	129	128	126	126	129
Biens de production . . .	.	.	.	.	146	144	115	152	138	141	151	151	150	143	142	142
Biens de consommation . .	.	.	.	.	125	118	99	136	127	127	121	112	111	109	112	116
MINES (22,4) :																
Charbon (18,2)	94	85	104	111	119	135	109	128	123	132	143	135	130	139	136	139
Naphte (1,5)	99	104	102	93	96	87	85	82	82	95	89	92	85	86	86	91
Sel (0,6)	79	95	97	108	116	117	109	108	98	142	153	107	118	125	117	113
Minerai de fer (0,7) . . .	81	59	89	152	198	186	134	187	154	151	173	181	200	214	194	184
Zinc et plomb (1,4) . . .	74	102	103	95	99	102	95	101	96	101	114	105	108	110	93	102
MÉTALLURGIE (7,6) :																
Fer et acier (5,9) . . .	71	83	82	135	154	145	129	172	143	146	166	160	147	143	141	137
Zinc (1,7)	71	88	96	116	125	131	135	131	123	121	135	130	130	137	138	139
INDUSTRIES (70,0) :																
Métaux et industries méca-																
niques (10,9) . . . . .	.	97	89	115	142	143	108	150	147	150	156	155	152	133	135	136
Industries chimiques (5,1)	.	100	95	105	115	119	116	121	114	115	119	116	115	118	118	121
Minéraux (6,9) . . . . .	.	90	88	122	152	149	113	155	137	141	147	147	152	152	154	156
Bois (7,8) . . . . .	.	100	92	108	115	111	93	112	103	106	113	112	114	112	115	115
Constructions (4,0) . . . .	.	103	88	108	164	162	109	158	135	140	159	177	180	172	167	164
Textiles (20,8) . . . . .	.	89	85	126	131	117	91	144	134	134	123	107	104	102	107	114
Habillement (1,3) . . . .	.	.	.	.	175	187	158	187	180	172	180	184	186	193	186	195
Cuir (0,7) . . . . .	.	.	.	.	126	111	105	129	108	104	101	102	101	103	107	114
Alimentation (9,4) . . . .	.	108	94	98	105	109	100	115	111	106	106	111	110	109	108	107
Papier (1,7) . . . . .	.	.	.	.	125	125	121	130	116	123	121	128	127	125	124	121
Arts graphiques (1,4) . . .	.	.	.	.	122	125	124	130	128	126	127	125	124	122	121	121

Table 91 (continued). Index Numbers of Production.
(For explanations, see p. 159.)

FRANCE (Statistique générale).

Basis: 1913.

			1930												Grouping and Weighting
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
141	143	144	144	143	144	144	144	144	141	139	137	136	135	134	GENERAL INDEX (50).
159	159	159	162	159	161	161	161	162	161	159	156	152	149	146	ENGINEERING (17):
150	151	152	154	149	152	148	151	153	149	149	144	144	138	135	Iron (14)
144	139	126	129	135	128	139	135	139	135	128	127	118	120	123	Copper (2).
587	598	613	639	668	686	685	678	661	652	630	600	596	594	593	Motor vehicles (0.5).
48	48	48	55	55	55	58	58	58	62	62	62	57	57	57	Shipbuilding (0.5).
129	133	130	126	130	132	129	132	128	124	125	120	120	119	118	METALLURGY (3):
116	116	113	113	116	116	115	116	113	111	109	107	107	105	104	Pig-iron (1).
137	144	142	135	140	143	138	143	137	133	135	129	129	129	127	Steel (1.5).
90	91	91	87	88	85	87	86	87	82	80	80	84	86	85	TEXTILES (12):
84	84	84	82	84	79	82	79	79	72	73	78	82	83	80	Cotton (3).
101	105	107	104	102	97	101	101	105	100	93	84	90	94	95	Wool (3).
83	80	76	71	72	75	75	75	73	71	70	76	78	77	76	Silk (2).
126	129	126	131	130	126	124	121	119	121	121	120	120	121	119	MINES (4):
125	128	127	131	130	126	124	121	119	121	121	121	120	124	122	Coal (3).
126	123	113	125	122	118	114	115	115	116	115	111	108	103	98	Iron ore (0.6).
162	181	179	189	190	184	166	174	120	149	154	162	183	146	136	Potash (0.1).
132	138	140	138	139	143	144	143	140	139	138	137	134	132	131	BUILDING (8.5).
100	103	105	108	111	114	116	117	116	113	110	106	104	104	106	LEATHER (4.0).
930	957	962	938	918	913	909	913	876	874	865	874	892	899	903	RUBBER (0.5).
111	116	121	131	137	141	145	147	142	140	126	121	114	111	111	PAPER (1.0).

POLAND (Institut de recherches sur le mouvement des affaires et des prix).

Basis: 1925-1927.

			1930												Grouping and Weighting
X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
130	126	125	117	108	103	103	104	103	104	106	109	110	106	102	GENERAL INDEX (100):
142	140	137	132	126	116	113	115	113	113	113	114	110	108	99	Producers' goods.
119	115	114	102	95	94	94	98	96	97	100	105	107	102	102	Consumers' goods.
															MINING (22.4):
140	134	138	123	107	98	102	97	100	103	110	115	117	118	117	Coal (18.2).
85	86	86	82	81	86	83	79	83	82	89	90	87	91	89	Naphtha (1.5).
113	96	115	113	107	104	100	113	127	129	100	102	103	107	106	Salt (0.6).
200	202	193	170	153	129	118	129	127	127	121	129	140	137	119	Iron ore (0.7).
105	93	103	98	100	99	96	97	95	94	95	88	94	92	94	Zinc and lead (1.4).
															METALLURGY (7.6):
133	134	122	140	134	128	125	141	124	134	129	130	127	130	110	Iron and steel (5.9).
135	124	125	130	135	133	136	134	133	136	137	134	135	136	139	Zinc (1.7).
															MANUFACTURES (70.0):
															Metals and engineering (10.9).
136	132	132	126	120	114	113	108	107	103	107	104	103	97	93	Chemicals (5.1).
122	125	125	120	120	113	118	111	115	115	112	121	116	118	118	Minerals (6.9).
156	151	141	127	121	117	110	111	115	113	113	115	116	102	91	Wood (7.8).
115	110	105	104	97	97	100	96	93	92	93	91	93	87	78	Building (4.0).
162	159	168	154	136	105	94	103	107	108	107	106	104	99	85	Textiles (20.8).
119	113	105	87	84	82	83	88	87	91	95	103	105	95	96	Clothing (1.3).
190	195	200	173	162	160	163	178	158	125	156	161	158	153	153	Leather (0.7).
116	123	118	111	102	99	99	100	97	100	96	110	115	114	112	Food (9.4).
108	104	118	116	100	100	99	101	99	96	96	95	101	102	100	Paper (1.7).
126	126	130	124	118	119	120	120	120	119	123	120	124	127	120	Graphic arts (1.4).
125	127	128	133	130	127	123	125	119	120	120	123	122	121	119	

Tableau 91 (fin). Nombres-indices de production.

Table 91 (concluded). Index Numbers of Production.

(Voir explications p. 159.) — (For explanations, see p. 159.)

ROYAUME-UNI (Board of Trade). — UNITED KINGDOM (Board of Trade).

Base : 1924. — Basis : 1924.

Groupement et pondération	1927	1928	1929	1930	1929				1930				Grouping and Weighting
					I - III	IV - VI	VII - IX	X - XII	I - III	IV - VI	VII - IX	X - XII	
INDICE GÉNÉRAL (100)	107	106	112	103	111	112	111	114	111	103	99	99	GENERAL INDEX (100).
MINES (19,9)	94	89	97	91	99	93	94	101	102	87	84	91	MINING (19.9).
INDUSTRIES (80,1) :	110	109	115	106	113	117	115	117	113	107	103	101	MANUFACTURES (80.1) :
Fer, acier et leurs produits (10,3)	110	102	114	89	112	118	114	112	114	96	80	66	Iron and steel and their products (10.3).
Métaux non ferreux (1,5)	117	119	121	119	116	129	115	123	106	124	129	118	Non-ferrous metals (1.5).
Industries mécaniques et constructions navales (19,1)	115	113	121	117	120	125	119	120	126	123	112	107	Engineering and shipbuilding (19.1).
Textiles (18,7)	102	100	99	79	102	100	91	101	92	78	72	75	Textiles (18.7).
Produits chimiques (3,5)	105	110	116	101	108	115	120	120	105	101	104	95	Chemical & allied trades (3.5).
Cuir, chaussures (3,4)	108	102	99	101	100	101	95	98	109	104	98	95	Leather & boots & shoes (3.4).
Alimentation, boisson, tabac (13,7)	100	102	106	105	98	109	112	106	97	105	108	109	Food, drink and tobacco (13.7).
Gaz et électricité (4,8)	120	126	136	140	.	.	.	.	.	.	.	.	Gas and electricity (4.8).

U.R.S.S. — U.S.S.R.

a) Institut de Conjoncture.

Base : 1923-1924. — Basis : 1923-1924.

Groupement et pondération	1924 a)	1925 a)	1926 a)	1927 a)	1928 a)	1929 a)	Grouping and Weighting
INDICE GÉNÉRAL (100)	100	161	227	277	385	388	GENERAL INDEX (100).
MINES (26,8)	100	110	155	195	219	254	MINING (26.8).
INDUSTRIES (73,2) :							MANUFACTURES (73.2) :
Lourdes (32,9)	100	215	335	424	516	580	Heavy (32.9).
Autres (40,3)	100	165	216	245	304	359	Light (40.3).

b) Valeur de la production industrielle au prix de 1926-1927,
en chiffres absolus — millions de roubles — et en pourcentages.

b) Value of Industrial Production, at 1926-1927 Prices
expressed in millions of rubles and percentages thereof.

	Chiffres absolus en millions de roubles. Actual figures in rubles, 000'000's omitted.			Nombres-indices — Index numbers (1929=100)			
	a) 1928	a) 1929	a) 1930	a) 1928	a) 1929	a) 1930	
Total . . . . .	.	12,900	15,921	.	100	123	Total.
Houille	333.2	357.5	489.7	93	100	137	Coal.
Pétrole et produits	661.9	786.4	819.4	84	100	104	Petroleum and products.
Minerais	71.4	95.2	147.2	75	100	155	Ores.
Ciment	62.9	72.9	111.1	86	100	152	Cement.
Verre	107.6	129.7	170.0	83	100	131	Glass.
Métallurgie et machines	1,896.2	2,456.9	2,714.8	77	100	110	Metallurgy and engineering.
Textiles et habillement	3,496.2	4,182.1	4,716.8	84	100	113	Textiles and clothing.
Cuir	521.9	740.4	1,189.0	70	100	161	Leather.
Produits chimiques	633.4	775.8	1,177.3	82	100	152	Chemicals.
Alimentation, tabac, etc.	901.8	1,052.1	1,363.7	86	100	130	Food, tobacco.
Bois	281.4	345.2	675.9	82	100	196	Timber.
Papier	132.1	177.6	246.1	74	100	139	Paper.

a) Années finissant le 30 septembre. — Economie years ending September 30th.

NOTES DU TABLEAU 91. — NOMBRE-INDICES DE PRODUCTION.

NOTE GÉNÉRALE. — La composition des indices de la production varie naturellement selon la structure économique des divers pays. Elle est indiquée de manière approximative par les rubriques qui donnent également l'importance relative de chacune des industries comprises dans l'indice.

Comme la composition des indices de groupe varie, toutefois, elle aussi, il faut faire des comparaisons avec beaucoup de prudence. Ces différences dans la composition sont particulièrement frappantes en ce qui concerne l'indice des industries mécaniques qui contient parfois les constructions navales et les indices de la production textile. Voici, à titre d'exemple, la composition de ces derniers :

Pays — Country	Coton — Cotton	Laine — Wool	Soie — Silk	Autres textiles — Other Textiles
Canada	Import. du coton brut. Raw cotton imports.	Importations de laine brute. Raw wool imports.	—	—
Etats-Unis United States	Consommation de coton brut des usines. Mill consumption of raw cotton.	a) Consommation de laine brute par les usines. b) Heures d'activité des métiers et broches. c) Heures d'activité des métiers à tapis. — (a) Mill consumption of raw wool. (b) Loom and spindle hours activity. (c) Carpet and rug loom hours activity	a) Livraison de soie brute aux usines. b) Pourcentage de métiers en activité. — (a) Deliveries of raw silk to mills. (b) Percentage of looms active	
Allemagne Germany	Production de fil Production of yarn	—	—	a) Product. de fil de lin. b) Expédition de fil de chanvre. — (a) Production of linen yarn. (b) Hemp yarn despatched.
France	Product. moyenne par broche et par métier. Average production per spindle and loom	Laine conditionnée à Roubaix-Tourcoing et Mazamet. Wool conditioning at Roubaix-Tourcoing and Mazamet.	Soie conditionnée à Lyon. Silk conditioning at Lyons.	
Pologne Poland	Un seul indice représentant le nombre d'heures de travail dans l'industrie textile en général. A single index representing working hours in the textile industry as a whole.			
Royaume-Uni United Kingdom	a) Filature. b) Tissage. c) Blanchim. d) Teinture. e) Impression. — (a) Spinning. (b) Weaving. (c) Bleaching. (d) Dyeing. (e) Print.	Draps et peignés. Woollen and worsted.	Soie Silk	a) Soie artificielle. b) Jute. c) Toile. d) Bonneterie. — (a) Artificial silk. (b) Jute. (c) Linen. (d) Hosiery.

Les indices généraux, ainsi que les indices relatifs aux textiles et aux machines, sont publiés régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations. Les explications concernant les méthodes utilisées y sont tenues à jour.

Canada : l'indice se réfère à 26 branches de l'industrie et du commerce.

Les données sont combinées en 4 principaux indices de groupe et en un nombre-indice général, à l'aide d'une moyenne arithmétique pondérée. Les coefficients de pondération sont basés sur la valeur relative nette de production dans la période 1919-1923. Chaque donnée de l'indice est corrigée pour éliminer les variations saisonnières, lorsque c'est nécessaire.

Etats-Unis : l'indice se compose de 49 séries relatives aux produits manufacturés dont les plus importantes sont données dans le tableau et de 8 séries relatives à l'industrie extractive. Dans la mesure du possible, les indices sont calculés d'après les données directes sur la production. Dans d'autres cas, on a utilisé les chiffres relatifs à la consommation de certaines matières premières ou autres données subsidiaires.

La pondération repose, dans le cas de l'industrie extractive, sur la valeur totale de la production dans les années 1923-1925 ; pour le groupe des produits manufacturés, la pondération a été fixée d'après la plus-value résultant du processus de manufacture en 1923.

Les moyennes sont calculées d'après la méthode des valeurs globales.

L'indice est corrigé pour éliminer l'inégalité des mois et les variations saisonnières.

Allemagne : l'indice est calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique pondérée d'après 31 séries, lesquelles se rapportent dans la majorité des cas directement à la production. Les coefficients de pondération sont censés représenter la plus-value créée par le processus de manufacture, mais, comme il n'existait pas de données sur cette valeur, on a basé la pondération sur le nombre moyen des ouvriers employés et la puissance des moteurs installés dans chaque industrie en 1925.

Les inégalités des mois ont été éliminées.

NOTES TO TABLE 91. — INDEX NUMBERS OF PRODUCTION.

GENERAL NOTE. — The composition of the various production indices naturally varies according to the economic structure of the several countries. It is roughly indicated by the headings to each group index where the relative importance of each industry is also shown.

The composition of the group indices themselves, however, also varies and comparison requires to be made with very great care. These differences in composition affect particularly the engineering index which, in certain cases, includes for instance shipbuilding and the textile indices. The composition of these latter is indicated below.

The general indices as well as the indices of textiles and of engineering are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations. The description of the methods of computation is kept there up to date.

Canada : the index covers 26 different branches of industry and trade.

The items are combined into four main group indices and into a general index by means of a weighted arithmetic average. The relative net values of production in the period 1919-1923 are used as weights. Each item in the index is adjusted, when necessary, for seasonal variations.

U. S. A. : the index covers 49 series relating to manufacturing industries, from which the most important series are given in the table, and 8 series relating to mining. As far as possible, direct production data are used in compiling the indices ; in some cases, figures showing the consumption of certain raw materials and other subsidiary figures are used.

The weights are derived :
(a) for mining, from the total value of production in the years 1923-1925, and

(b) for manufacturing industries, from values added by manufacture in 1923.

The averages are calculated by the aggregate method.

The index is adjusted for inequalities of months and seasonal variations.

Germany : the index is calculated by means of a weighted arithmetic average from 31 items based mainly on actual production. The weights used are intended to represent the value added by manufacture ; but as accurate net production figures were not available, they were based on the average number of workers employed and the motor-power installed in each industry in 1925.

Inequalities of months are eliminated.

France : l'indice comprend 18 séries représentant directement ou indirectement la production dans chaque branche d'industrie.

Les indices de groupe et l'indice général sont calculés à l'aide de moyennes arithmétiques pondérées. Les coefficients de pondération sont basés sur la proportion approximative du nombre d'ouvriers travaillant en 1913 ; des ajustements ont permis d'inclure l'Alsace et la Lorraine.

Les séries relatives à l'industrie extractive, à la métallurgie, à l'industrie du coton et au tissage de la laine (indice partiel du groupe laine) sont basées sur un nombre fixe de jours ouvrables par mois.

Les variations saisonnières sont éliminées des séries se rapportant à l'industrie de la construction, de l'automobile, du cuir, de la soie et du filage de la laine (indice partiel du groupe laine) et

Pologne : les séries relatives à l'industrie extractive et à la métallurgie sont basées directement sur les chiffres de production, tandis que celles relatives à la manufacture sont basées sur le nombre d'heures de travail dans chaque industrie.

L'indice général représente une moyenne arithmétique pondérée de 18 sous-indices. La pondération repose sur la proportion du nombre d'ouvriers (ou dans le cas des industries manufacturières, la proportion des heures de travail) dans chaque industrie pendant les années 1925 à 1927.

L'indice est corrigé pour éliminer l'inégalité des mois. Les variations saisonnières sont éliminées depuis avril 1927.]

Royaume-Uni : les industries comprises dans l'indice sont classées en 10 groupes (les neuf qui figurent au tableau, ainsi que le papier et les imprimés). L'indice général, calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique pondérée de ces groupes, comprend, en outre, les données relatives aux diverses industries non spécifiées, telles que les produits du caoutchouc, le ciment et les tuiles. La pondération repose sur la plus-value résultant du processus de l'industrie, déterminée d'après le recensement de la production de 1924.

L'indice n'est pas corrigé pour éliminer les variations saisonnières ou l'inégalité des mois.

Suède : les indices publiés sont calculés directement d'après les chiffres de production. L'indice général comprend également l'industrie des métaux et l'industrie mécanique, qui est représentée par l'importation de la fonte. L'indice général est calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique pondérée, les poids étant basés sur les valeurs moyennes brutes de production en 1923 et 1924.

Les variations saisonnières sont éliminées, chaque période étant comparée à la période correspondante des années de base.

U. R. S. S. : l'indice de l'Institut de Conjoncture, dont le calcul a été interrompu en août 1929, comprenait 55 séries combinées en indices de groupe et en un indice général à l'aide d'une moyenne géométrique pondérée. Les coefficients de pondération étaient basés sur le nombre moyen des ouvriers ainsi que sur la force motrice, exprimée en chevaux-vapeur, dans chaque industrie, pour les années 1923 et 1924. Il n'était pas fait d'ajustement pour éliminer des variations saisonnières ou autres.

Le chiffre de 1929 se réfère à onze mois de l'année économique 1928-29.

Comme il n'a pas été possible de relier à cet indice aucun autre indice, on a ajouté au tableau : 1. la valeur globale de la production industrielle totale au prix de 1926-1927, telle qu'elle est publiée dans les bulletins de la Banque d'Etat, et 2. la valeur de la production industrielle — toujours au prix de 1926-1927 — d'après les principaux groupes d'industrie. Ces données ont été puisées, pour 1927-1928 et 1928-1929 dans les *Bulletins statistiques mensuels* de l'U. R. S. S. et pour 1929-1930 dans le N° 10-11, 1930 de *Narodnoïe Khoziaïstvo* (« Economie Nationale »). Les nombreux changements apportés dans le mode de présentation de ces statistiques par groupes d'industries ont nécessité quelques ajustements dans le but de rendre les séries plus comparables. Il est, toutefois, possible que ce but n'ait pas été entièrement atteint. En outre, on ne sait pas si les chiffres pour 1929-1930 représentent partout la production effective de l'année ou s'ils contiennent des éléments de prévision de la production à attendre.

Les pourcentages ont été calculés sur la base des chiffres absolus qui figurent à côté.

France : the index includes 18 series directly or indirectly representing the production in the various branches of industry. Group indices and the general index are calculated as weighted arithmetic averages. The weights have been based on the approximate proportion of workers employed in 1913 ; adjustments have been made in order to include Alsace and Lorraine.

The series for extractive industry, metallurgy, cotton and wool-weaving (a partial index of the wool group) are based on an equal number of working days in each month.

The series relating to building, motor-vehicles, leather, silk and wool-spinning (a partial index of the wool group) are adjusted for seasonal variations.]

Poland : the series relating to mining and metallurgy are based on direct production figures, while production of the finishing industries is indirectly represented by figures of working hours in each industry. The general index is the weighted arithmetic average of 18 sub-indices. The weighting is based on the proportion of workers employed (or, in the case of the finishing industries, the proportion of working hours) in each industry during the period 1925 to 1927.

The index is adjusted for inequalities of months. Seasonal variations are eliminated since April 1927.

United Kingdom : industries included in the index are classified into 10 groups (the nine groups shown in the table and, in addition, paper and printing). The general index, which is calculated as a weighted arithmetic average of these groups, also includes data relating to various other industries, such as rubber manufacture, cement and tiles. The weights represent the net values added by industry, as ascertained from the 1924 census of production.

The index is not adjusted for seasonal variations or inequalities of months.

Sweden : the indices shown are calculated from direct production figures. The general index also covers metal manufacture and mechanical engineering, the latter being represented by imports of pig-iron. The general index is calculated by means of a weighted arithmetic average, the weights utilised being based on the average gross production values during the years 1923 and 1924.

Seasonal variations are eliminated, each period being only compared with the corresponding period of the base years.

U. S. S. R. : the index of the Institute of Conjoncture, the computation of which was stopped in August 1929, covered 55 series which were combined into group indices and into a general index by means of a weighted geometrical average. The weights were based on the average number of workers employed and the horse-power installed in each industry in 1923 and 1924. No adjustment was made for seasonal or other variations. The figure for 1929 refers to eleven months of the economic year 1928-1929.

As it did not prove possible to link up that index with any other, the following data have been added to the table : (1) the aggregate value of the total industrial production at 1926-1927 prices, as published in the bulletins of the State Bank and (2) the value of the production — likewise at 1926-1927 prices — of the most important industrial groups. The data for 1927-1928 and 1928-1929 have been worked out from the monthly *Statistical Bulletins* of the U. S. S. R. and those for 1929-1930 from No 10-11, 1930, of *Narodnoïe Khoziaïstvo* (" National Economy "). The numerous changes made in the computation of these statistics by classes of industry necessitated several adjustments in order to ensure greater comparability. It is, however, not known, whether, this aim has been entirely achieved. It is, moreover, not certain whether the data for 1929-1930 do not in part refer to anticipated output and not actual production.

The percentages are based on the absolute figures given in the parallel columns.

Tableau 92. — BROCHES POUR LE FILAGE DU COTON BRUT.

Table 92. — RAW COTTON-SPINNING SPINDLES.

(Non compris les broches pour le doublage et le filage des déchets.

Not including doubling or waste spindles.)

(En milliers. — 000's omitted.)

PAYS	VII. 1920	VII. 1924	VII. 1925	VII. 1926	VII. 1927	VII. 1928	VII. 1929	VII. 1930	I. 1931	COUNTRY
AMÉRIQUE.	39,354	41,455	42,020	42,075	41,312	40,146	39,570	38,850	38,196	AMERICA.
Canada	1,200	1,167	1,319	1,167	1,153	1,154	1,240	1,277	1,277	Canada.
Etats-Unis . . .	35,834	37,786	37,937	37,585	36,728	35,542	34,829	34,031	33,345	U. S. A.
Mexique	720	802	814	830	838	840	751	767	799	Mexico.
Brésil	1,600	1,700	1,950	2,493	2,593	2,610	2,750	2,775	2,775	Brazil.
ASIE.	11,979	16,053	17,142	17,519	18,234	18,479	18,836	19,808	20,221	ASIA.
Chine	1,600	3,300	3,350	3,436	3,568	3,504	3,602	3,829	3,905	China.
Inde (brit.) . .	6,689	7,928	8,500	8,510	8,714	8,703	8,704	8,907	9,125	India.
Japon	3,690	4,825	5,292	5,573	5,952	6,272	6,530	7,072	7,191	Japan.
EUROPE. ¹	102,394	100,465	101,124	102,928	103,592	104,904	104,152	103,769	*103,241	EUROPE. ¹
Allemagne . . .	9,400	9,464	9,500	10,480	10,800	11,153	11,250	11,070	10,838	Germany.
Autriche	1,140	1,051	1,038	1,032	1,025	1,014	955	817	742	Austria.
Belgique	1,572	1,741	1,788	1,854	1,936	2,070	2,156	2,172	2,154	Belgium.
Danemark	92	80	78	94	96	95	99	99	96	Denmark.
Espagne	1,800	1,813	1,813	1,817	1,873	1,897	1,875	1,875	2,070	Spain.
Finlande	240	251	253	255	253	252	262	262	263	Finland.
France ²	9,400	9,600	9,428	9,511	9,567	9,770	9,880	10,250	10,254	France. ³
Hongrie ³							153	119	211	Hungary. ⁴
Italie	4,515	4,570	4,771	4,833	5,086	5,189	5,210	5,342	5,346	Italy.
Norvège	73	66	58	53	60	52	60	60	52	Norway.
Pays-Bas	598	686	817	921	1,002	1,111	1,160	1,167	1,204	Netherlands.
Pologne ⁴	1,400	1,101	1,172	1,375	1,372	1,544	1,557	1,554	1,547	Poland. ⁴
Portugal	482	503	503	503	503	503	503	503	503	Portugal.
Royaume-Uni . .	58,692	56,750	57,116	57,286	57,325	57,136	55,917	55,207	54,933	United Kingdom.
Suède	670	568	555	571	602	619	626	617	592	Sweden.
Suisse	1,536	1,515	1,517	1,529	1,518	1,525	1,504	1,446	1,387	Switzerland.
Tchécoslovaquie	3,584	3,460	3,471	3,568	3,629	3,663	3,673	3,636	3,648	Czechoslovakia.
U. R. S. S. ⁵ . .	7,200	7,246	7,246	7,246	6,945	7,311	7,465	7,612	...	U. S. S. R. ⁶
Pays non spécifiés ⁶	750	846	1,077	1,201	1,459	1,574	1,500	1,562	1,702	Countries not specified. ⁶
TOTAL.	154,477	158,819	161,363	163,723	164,597	165,103	164,211	164,108	163,571	TOTAL.

SOURCE : *International Cotton Bulletin.*

* Chiffre estimé.

* Estimated figure.

¹ Europe : les chiffres pour la Hongrie ne sont pas compris dans le total.

¹ Europe : figures for Hungary not included in total.

² France : les chiffres pour 1924 et 1925 ne comprennent pas les broches détériorées pendant la guerre et non remplacées.

² France : the figures for 1924 and 1925 do not include those spindles damaged in the war and not replaced.

³ Hongrie : comprise jusqu'en 1928 dans les « pays non spécifiés ».

³ Hungary : included until 1928 in "countries not specified".

⁴ Pologne : les chiffres communiqués directement par la Pologne sont (en milliers) : 1.210 en 1920 ; 1.230 en 1921 ; 1.341 en 1924 et en 1925.

⁴ Poland : figures communicated direct from Poland give (in thousands) : 1,210 for 1920 ; 1,230 for 1921 ; 1,341 for 1924 and 1925.

⁵ U.R.S.S. : les chiffres comprennent un certain nombre de broches détériorées ; pendant le premier semestre de 1929, 7.233.707 broches étaient en activité.

⁵ U.S.S.R. : figures include a number of damaged spindles ; in the first half of 1929, 7,233,707 were working.

⁶ La rubrique « pays non spécifiés » comprend surtout les pays européens, y compris la Lettonie, la Lithuanie et l'Estonie.

⁶ The heading "countries not specified" covers chiefly European countries, including Latvia, Lithuania and Estonia.

Tableau 93. — IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE MARCHANDISES, LINGOTS ET ESPÈCES.
Commerce spécial en Valeurs (en millions).

Table 93. — IMPORTS AND EXPORTS OF MERCHANDISE, BULLION AND SPECIE.
Special Trade by Value (000,000's omitted).

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AFRIQUE :											
Algérie . . .	franc	Import.	2,546	3,191	3,526	4,119	4,405	5,050	5,858	* 5,830	AFRICA :
		Export.	1,852	2,208	2,521	4,016	3,522	4,234	3,877	* 4,552	Algeria.
		Balance	- 694	- 983	- 1,005	- 103	- 883	- 816	- 1,981	- 1,278	
Egypte ¹ . .	£ E	Import.	46	51	58	51	48	51	* 55	* 46	Egypt. ¹
		Export.	59	66	59	42	48	56	* 52	* 40	
		Balance	+ 13	+ 15	+ 1	- 9	-	+ 5	- 3	- 6	
Nigéria . . .	£	Import.	11.7	12.8	16.2	13.3	14.9	16.0	13.2	...	Nigeria.
		Export.	11.6	15.0	17.3	17.2	16.1	17.1	17.8	...	
		Balance	- 1	+ 2.2	+ 1.1	+ 3.9	+ 1.2	+ 1.1	+ 4.6	...	
Union Sud-Africaine ²	£	Import.	59	69	71	77	77	82	86	* 68	South Africa,
		Export.	78	82	87	83	93	93	93	* 80	Union of. ²
		Balance	+ 19	+ 13	+ 16	+ 6	+ 16	+ 11	+ 7	+ 12	
AMÉRIQUE DU NORD :											
Canada a) ³ .	\$	Import.	897	801	979	1,077	1,140	1,295	* 1,251	* 1,047	NORTH AMERICA :
		Export.	1,084	1,086	1,400	1,313	1,312	1,484	* 1,150	* 926	Canada a) ³
		Balance	+ 187	+ 285	+ 421	+ 236	+ 172	+ 189	- 101	- 121	
Etats-Unis .	\$	Import.	4,129	3,969	4,369	4,691	4,426	4,315	4,695	* 3,559	United States.
		Export.	4,192	4,669	5,180	4,920	5,036	5,678	5,357	* 3,952	
		Balance	+ 63	+ 700	+ 811	+ 229	+ 610	+ 1363	+ 662	+ 393	
AMÉRIQUE CENTRALE :											
Costa-Rica (G)	colon ⁵	Import.	39	48	55	55	65	72	* 81	...	CENTRAL AMERICA :
		Export.	51	66	66	76	72	79	...	...	Costa Rica. (G)
		Balance	+ 12	+ 18	+ 11	+ 21	+ 7	+ 7	...	...
Cuba	peso	Import.	267	289	296	259	258	213	(G) 216	...	Cuba.
		Export.	421	435	354	302	324	278	271	...	
		Balance	+ 154	+ 146	+ 58	+ 43	+ 66	+ 65	+ 55	...	
Répub. Dominicaine ⁶	\$	Import.	18	21	25	23	28	27	22	...	Dominican Republic. ⁶
		Export.	26	30	27	25	31	29	23	...	
		Balance	+ 8	+ 9	+ 2	+ 2	+ 3	+ 2	+ 1	...	
Guatemala .	U.S. \$	Import. (G)	14	18	25	29	26	31	* 30	...	Guatemala.
	quetzal	Export.	15	24	30	29	34	28	* 25	...	
		Balance	+ 1	+ 6	+ 6	-	+ 8	- 3	- 5	...	
Haïti b) ⁴	gourde	Import.	70	73	100	93	77	99	86	* 64	Haïti b). ⁴
		Export.	73	70	96	100	75	112	83	* 71	
		Balance	+ 3	- 3	- 4	+ 7	- 2	+ 13	- 3	+ 7	
Honduras c) (G)	\$ oro amer.	Import.	14	11	* 13	* 10	* 11	* 13	* 15	* 16	Honduras c) (G)
		Export.	10	8	* 12	* 13	* 18	* 23	* 25	* 26	
		Balance	- 4	- 3	- 1	+ 3	+ 7	+ 10	+ 10	+ 10	
Mexique (G)	peso	Import.	315	321	391	381	346	* 358	* 383	350	Mexico. (G)
		Export.	568	615	682	692	634	* 592	* 591	459	
		Balance	+ 253	+ 294	+ 291	+ 311	+ 288	+ 234	+ 208	+ 109	
Nicaragua . .	córdoba	Import.	7	9	10	10	10	(G) 13	(G) 12	...	Nicaragua.
		Export.	11	13	12	13	9	(G) 12	(G) 11	...	
		Balance	+ 4	+ 4	+ 2	+ 3	- 1	- 1	- 1	...	

SOURCE. — Société des Nations : *Mémoire sur le Commerce international et sur les Balances des paiements, 1927-1929*. Des données mensuelles plus récentes sont publiées dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

- * Chiffres provisoires ou estimés.
 (G) Commerce général.
 a) Années commençant le 1^{er} avril.
 b) Années fiscales finissant le 30 septembre.
 c) Années fiscales finissant le 31 juillet.
¹ Egypte : non compris le commerce avec le Soudan.
² Union Sud-Africaine : y compris la prime sur l'or (export.) et le fret (import.).
³ Canada : « Importations pour la consommation » ; export. totales.
⁴ Canada : année civile.
⁵ Costa-Rica : colons-or au taux de 4 par dollar.
⁶ Rép. Dominicaine, Haïti : non compris les espèces.

SOURCE. — League of Nations : *Memorandum on International Trade and Balances of Payments, 1927-1929*. For more recent monthly figures, see the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

- * Provisional or estimated figures.
 (G) General Trade.
 a) Years beginning April 1st.
 b) Years ending September 30th.
 c) Years ending July 31st.
¹ Egypt : excluding trade with the Sudan.
² South Africa : including gold premium (exports) and freight (imports).
³ Canada : « Imports for consumption » ; total exports.
⁴ Canada : calendar year.
⁵ Costa Rica : gold colons at 4 per dollar.
⁶ Dominican Rep., Haïti : excluding specie.

Tableau 93 (suite). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).
Table 93 (continued). — Special Trade by Value (000,000's omitted).

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE CENTRALE (suite) :											
Panama . .	bál-boa	Import.(G) Export. Balance	13 2 — 11	14 3 — 11	16 4 — 12	16 4 — 12	15 4 — 11	16 4 — 12	19 4 — 15	... ... ...	CENTRAL AMERICA (cont.) Panama.
Salvador (G)	colón oro	Import. Export. Balance	22 34 + 12	28 49 + 21	39 34 — 5	* 33 * 49 + 16	30 28 — 2	38 49 + 11	36 37 + 1	... ... ...	Salvador.(G)
AMÉRIQUE DU SUD :											
Argentine 1.	peso oro	Import. Export. Balance	868 777 — 91	829 1,034 + 205	885 868 — 17	825 792 — 33	943 1,009 + 66	* 936 * 1,067 + 131	* 862 * 1,128 + 266	* ... * 639 ...	SOUTH AMERICA : Argentine. 1
Bolivie. . .	boli- viano	Import. Export. Balance	63 108 + 45	63 115 + 52	68 119 + 51	71 123 + 52	66 127 + 61	* 64 * 116 + 52	* 71 * 140 + 69	... ... ...	Bolivia.
Brésil (G). .	£	Import. Export. Balance	51 73 + 22	68 95 + 27	85 103 + 18	80 94 + 14	89 89 —	100 97 — 3	87 95 + 8	* 54 * 92 + 38	Brazil. (G)
Chili . . .	peso	Import. Export. Balance	988 1,692 + 704	1,090 1,912 + 822	1,223 1,907 + 684	1,293 1,680 + 387	1,073 1,713 + 640	1,200 1,990 + 790	1,618 2,325 + 707	* 1,398 * 1,328 — 70	Chile.
Colombie (G)	peso oro	Import. Export. Balance	61 60 — 1	56 86 + 30	89 85 — 4	111 112 + 1	126 109 — 17	149 134 — 15	* 127 * 128 + 1	* 65 * 144 + 79	Colombia.(G)
Equateur (G)	su- cre	Import. Export. Balance	37 38 + 1	52 61 + 9	55 73 + 18	47 64 + 17	* 57 * 96 + 39	* 83 * 98 + 15	* 85 * 86 + 1	... ... ...	Ecuador. (G)
Paraguay 3.	peso oro	Import. Export. Balance	9 12 + 3	16 9 — 7	18 16 — 2	12 15 + 3	12 14 + 2	14 16 + 2	* 14 * 13 — 1	... ... ...	Paraguay. 3
Pérou . . .	libra p.	Import. Export. Balance	14 24 + 10	18 25 + 7	18 22 + 4	20 24 + 4	19 31 + 12	18 32 + 14	19 34 + 15	... ... ...	Peru.
Uruguay 4.	peso	Import. Export. Balance	102 101 — 1	82 107 + 25	95 99 + 4	* 74 94 + 20	* 82 96 + 14	* * 94 * 101 + 7	* * 95 * 93 — 2	* * 87 * 99 + 12	Uruguay. 4
Vene- zuela (G) .	bolí- var	Import. Export. Balance	153 157 + 4	216 213 — 3	304 330 + 26	412 395 — 17	364 444 + 80	417 610 + 193	* 457 * 735 + 278	... ... ...	Vene- zuela. (G)
ASIE :											
Ceylan (G) .	rupee	Import. Export. Balance	292 377 + 85	312 415 + 103	360 522 + 162	408 533 + 125	421 481 + 60	412 422 + 10	429 439 + 10	* 324 * 333 + 9	ASIA : Ceylon. (G)
Chine . . .	Haik- wan tael	Import. Export. Balance	1,028 795 — 233	1,070 807 — 263	1,024 791 — 233	1,205 899 — 306	1,098 939 — 159	1,315 997 — 318	1,388 1,034 — 354	... ... ...	China.
Inde 5 . . .	rupee	Import. Export. Balance	2,849 3,321 + 472	3,042 3,750 + 708	3,074 3,992 + 918	2,806 3,250 + 444	2,829 3,217 + 388	2,883 3,366 + 483	2,798 3,268 + 470	... ... ...	British India. 5
Indes néer- landaises .	gul- den	Import. Export. Balance	652 1,388 + 736	703 1,557 + 854	863 1,813 + 950	924 1,599 + 675	927 1,656 + 729	1,030 1,590 + 560	1,166 1,488 + 322	* 923 * 1,233 + 310	Dutch East Indies.
Japon . . .	yen	Import. Export. Balance	1,943 1,414 — 529	2,411 1,761 — 650	2,487 2,242 — 245	2,307 2,008 — 299	2,107 1,961 — 146	2,136 1,913 — 223	* 2,169 * 2,104 — 65	* 1,517 * 1,742 + 225	Japan.

* Chiffres provisoires ou estimés.

(G) Commerce général.

1 Argentine : « valeurs réelles ».

2 Uruguay : valeurs officielles.

3 Paraguay : non compris lingots et espèces.

4 Uruguay : non compris les espèces.

5 Inde : commerce extérieur maritime. Non compris les billets d'Etat.

* Provisional or estimated figures.

(G) General trade.

1 Argentine : "Valores reales".

2 Uruguay : official values.

3 Paraguay : excluding bullion and specie.

4 Uruguay : excluding specie.

5 India : sea-borne trade. Excluding currency notes.

Tableau 93 (suite). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).

Table 93 (continued). — Special Trade by Value (000,000's omitted).

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
ASIE (suite) :											ASIA (cont.) :
Malaisie britannique (G)	S. S. \$	Import. Export. Balance	593 675 + 82	1 672 1 727 + 55	1 1 016 1 1 293 + 277	1 1 063 1 1 276 + 213	1 1 032 1 1 073 + 41	1 887 1 857 - 30	1 907 1 935 + 28	* 1 723 * 1 674 - 49	British Malaya. (G)
Perse (G) a)	kran	Import. Export. Balance	681 768 + 87	771 1 000 + 229	881 1 059 + 178	787 1 104 + 317	807 1 060 + 253	820 1 518 + 698	920 1 575 + 655	... ... ...	Persia (G) a)
Philippines .	P	Import. Export. Balance	179 242 + 63	222 274 + 52	239 300 + 61	238 276 + 38	230 313 + 83	268 312 + 44	293 334 + 43	* 244 * 272 + 28	Philip- pines.
Siam *	tical (baht)	Import. Export. Balance	128 163 + 35	145 158 + 13	152 187 + 35	167 189 + 22	172 228 + 56	159 210 + 51	174 172 - 2	... ... ...	Siam. *
EUROPE :											EUROPE :
Albanie. . .	franc or	Import. Export. Balance	23 8 - 15	20 12 - 8	22 17 - 5	25 12 - 13	25 11 - 14	32 15 - 17	* 39 * 15 - 24	... ... ...	Albania.
Allemagne .	RM.	Import. Export. Balance	6,161 6,116 - 45	9,265 6,585 - 2,680	13,080 8,838 - 4,242	10,617 9,819 - 798	14,466 10,245 - 4,221	14,968 11,645 - 3,323	13,998 13,637 - 361	* 10,884 * 11,872 + 988	Germany.
Autriche * .	Schil- ling	Import. Export. Balance	2,768 1,626 - 1,142	3,474 1,988 - 1,486	2,905 1,986 - 919	2,845 1,745 - 1,100	3,191 2,099 - 1,092	3,317 2,249 - 1,068	3,318 2,220 1,098	* 2,695 * 1,829 - 866	Austria. *
Belgique- Luxembourg	franc	Import. Export. Balance	13,205 9,725 - 3,480	17,712 13,865 - 3,847	17,881 14,807 - 3,074	23,063 19,999 - 3,064	29,139 26,697 - 2,442	32,060 30,954 - 1,106	* 35,511 * 31,865 - 3,646	* 31,041 * 26,340 - 4,701	Belgium- Luxemburg
Bulgarie * . .	lev	Import. Export. Balance	5,124 3,537 - 1,587	5,557 4,902 - 655	7,284 5,642 - 1,642	6,247 5,618 - 629	6,129 6,627 + 498	7,081 6,231 - 810	* 8,288 * 6,396 - 1,892	* 4,590 * 6,396 + 92	Bulgaria. *
Danemark .	krone	Import. Export. Balance	1,916 1,575 - 341	2,218 1,976 - 242	1,937 1,796 - 141	1,528 1,410 - 118	1,578 1,476 - 102	1,647 1,554 - 93	1,715 1,616 - 99	* 1,634 * 1,490 - 144	Denmark.
Espagne . .	peseta or	Import. Export. Balance	2,927 1,526 - 1,401	2,947 1,791 - 1,156	2,250 1,585 - 665	2,154 1,606 - 548	2,586 1,895 - 691	3,005 2,183 - 822	2,737 2,113 - 624	* 2,448 * 2,457 + 9	Spain.
Estonie * . .	E. mark	Import. Export. Balance	9,332 5,712 - 3,620	8,204 7,866 - 338	9,655 9,665 + 10	9,557 9,624 + 67	9,642 10,578 + 936	13,137 12,710 - 426	* 12,297 * 11,747 - 550	* 9,837 * 9,643 - 194	Estonia. *
Finlande * . .	mark- ka	Import. Export. Balance	4,600 4,392 - 208	4,715 4,971 + 256	5,520 5,574 + 54	5,668 5,637 - 31	6,386 6,324 - 62	8,013 6,245 - 1,768	7,001 6,430 - 571	* 5,248 * 5,398 + 150	Finland. *
France . . .	franc	Import. Export. Balance	32,936 30,971 - 1,965	40,278 42,610 + 2,332	44,702 46,734 + 2,032	59,842 59,447 - 395	53,073 55,860 + 2,787	60,200 52,535 - 7,665	* 66,925 * 50,272 - 16,653	* 64,709 * 43,665 - 21,044	France.
Grèce . . .	drach- ma	Import. Export. Balance	* 6,076 * 2,544 - 3,532	* 8,039 * 3,266 - 4,773	* 10,177 * 4,574 - 5,603	* 9,967 * 5,440 - 4,527	* 12,600 * 6,040 - 6,560	* 12,416 * 6,331 - 6,085	* 13,276 * 6,985 - 6,291	* 10,851 * 10,810 - 40	Greece.
Hongrie * . .	pengö	Import. Export. Balance	491 400 - 91	816 668 - 148	866 854 - 12	973 892 - 81	1,201 828 - 373	1,228 830 - 398	1,090 1,043 - 47	* 857 * 915 + 58	Hungary. *

* Chiffres provisoires ou estimés.

(G) Commerce général.

a) Années commençant le 21 mars.

1 Malaisie : y compris colis postaux.

2 Philippines, Albanie : non compris lingots et espèces.

3 Siam : port de Bangkok. Années commençant le 1^{er} avril.

4 Autriche : y compris le commerce de « perfectionnement ».

5 Bulgarie : non compris monnaies ayant cours légal.

6 Allemagne : non compris Réparations de guerre en nature.

7 Estonie, Grèce : non compris les espèces.

8 Finlande : y compris les réexportations.

9 Hongrie : les chiffres originaux de 1923-26, exprimés en couronnes-or, ont été convertis au taux de 1,16 pengö par couronne-or.

* Provisional or estimated figures.

(G) General Trade.

a) Years beginning March 21st.

1 Malaya : including parcels post.

2 Philippines, Albania : excluding bullion and specie.

3 Siam : port of Bangkok. Years beginning April 1st.

4 Austria : including "improvement" trade.

5 Bulgaria : legal tender specie excluded.

6 Germany : excluding War Reparations in kind.

7 Estonia, Greece : not including specie.

8 Finland : including re-exports.

9 Hungary : figures for 1923-26 converted from gold crowns at the rate of 1.16 pengö per gold crown.

Tableau 93 (fin). — Commerce spécial en Valeurs (en millions).

Table 93 (concluded). — Special Trade by Value (000,000's omitted).

PAYS	Unité monétaire Monetary unit		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
EUROPE (suite) :											
EUROPE (cont.) :											
Etat libre d'Irlande	£	Import. Export. Balance	. . . .	68 51 — 17	62 43 — 19	61 41 — 20	60 44 — 16	59 46 — 13	61 47 — 14	* 56 * 45 — 11	Irish Free State.
Italie . . .	lira	Import. Export. Balance	17,217 11,097 — 6,120	19,404 14,375 — 5,029	26,281 18,275 — 8,006	25,950 18,665 — 7,285	20,530 15,638 — 4,892	* 21,982 * 14,560 — 7,422	* 21,907 * 15,246 — 6,661	* 17,432 * 12,123 — 5,309	Italy.
Lettonie . .	lat	Import. Export. Balance	1212 1162 — 50	256 170 — 86	280 180 — 100	260 188 — 72	250 221 — 29	309 262 — 47	* 363 * 272 — 91	* 296 * 261 — 35	Latvia.
Lithuanie . .	litas	Import. Export. Balance	157 147 — 10	207 267 + 60	253 243 — 10	241 253 + 12	266 246 — 20	291 257 — 34	306 330 + 24	* 312 * 334 + 22	Lithuania.
Norvège . .	krone	Import. Export. Balance	1,337 812 — 525	1,524 1,043 — 481	1,361 1,039 — 322	1,082 800 — 282	969 676 — 293	1,011 671 — 340	1,064 744 — 320	* 1,067 * 684 — 383	Norway.
Pays-Bas . .	guilder	Import. Export. Balance	2,025 1,316 — 709	2,378 1,802 — 576	2,535 1,915 — 620	2,471 1,766 — 705	2,576 1,942 — 634	2,726 1,995 — 731	* 2,782 * 2,048 — 734	* 2,460 * 1,780 — 686	Netherlands.
Pologne et Dantzig .	zloty	Import. Export. Balance	1,116 1,196 + 80	1,479 1,266 — 213	1,666 1,397 — 269	1,549 2,253 + 704	2,896 2,516 — 380	3,669 2,508 — 1,161	3,131 2,814 — 317	* 2,273 * 2,476 + 203	Poland and Danzig.
Portugal . .	escudo	Import. Export. Balance	2,300 684 — 1,616	2,958 949 — 2,009	2,485 862 — 1,623	2,343 736 — 1,607	2,662 723 — 1,939	2,679 1,030 — 1,649	2,529 1,073 — 1,456	* 2,404 * 941 — 1,463	Portugal.
Roumanie ¹ .	leu	Import. Export. Balance	19,516 24,594 + 5,078	* 26,192 * 27,823 + 1,631	* 29,913 * 29,127 — 786	* 37,135 * 38,224 + 1,089	* 33,842 * 38,111 + 4,269	* 32,145 * 26,919 — 5,226	* 29,897 * 28,915 — 982	* 22,532 * 17,900 — 4,632	Roumania. ¹
Royaume-Uni ² . . .	£	Import. Export. Balance	1,031 836 — 195	1,187 863 — 324	1,219 835 — 384	1,166 691 — 475	1,135 745 — 390	1,133 793 — 340	1,182 816 — 366	* 1,053 * 661 — 392	United Kingdom ² .
Suède . . .	krona	Import. Export. Balance	1,300 1,146 — 154	1,443 1,313 — 130	1,458 1,368 — 90	1,492 1,422 — 70	1,599 1,629 + 30	1,725 1,578 — 147	1,800 1,815 + 15	* 1,648 * 1,500 — 148	Sweden.
Suisse . . .	franc	Import. Export. Balance	2,404 1,821 — 583	2,515 2,140 — 375	2,659 2,237 — 423	2,416 1,892 — 524	2,571 2,080 — 491	2,755 2,167 — 588	2,789 2,140 — 649	2,667 1,825 — 842	Switzerland.
Tchécoslovaquie . .	koruna	Import. Export. Balance	10,222 12,573 + 2,351	15,855 17,035 + 1,180	17,618 18,821 + 1,203	15,277 17,857 + 2,580	17,962 20,135 + 2,173	19,208 21,224 + 2,016	19,988 20,499 + 511	* 15,727 * 17,495 + 1,768	Czechoslovakia.
U.R.S.S. ³ b)	rouble or (gold)	Import. Export. Balance	148 134 — 14	431 527 + 96	723 594 — 129	756 703 — 53	* 714 * 807 + 93	* 946 * 788 — 158	* 836 * 890 + 54	* 1,069 * 1,002 — 67	U.S.S.R. ³ b)
Yougoslavie .	dinar	Import. Export. Balance	8,310 8,049 — 261	8,222 9,539 + 1,317	8,753 8,905 + 152	7,632 7,818 + 186	7,286 6,400 — 886	7,835 6,445 — 1,390	7,595 7,922 + 327	6,960 6,780 — 180	Yugoslavia.
Océanie :											
OCEANIA :											
Australie a)	£	Import. Export. Balance	129 115 — 14	137 116 — 21	154 159 + 5	149 146 — 3	162 142 — 20	144 139 — 5	141 142 + 1	127 123 — 4	Australia. a)
Nouvelle-Zélande	£	Import. Export. Balance	43 45 + 2	48 52 + 4	52 55 + 3	49 44 — 5	44 48 + 4	44 55 + 11	48 55 + 7	* 42 * 36 — 6	New Zealand.

* Chiffres provisoires ou estimés.

a) Années finissant le 30 juin.

b) Années finissant le 30 septembre.

¹ Lettonie, Roumanie : non compris les espèces.

² Royaume-Uni : non compris l'Etat libre d'Irlande depuis le 1^{er} avril 1923.

³ U.R.S.S. : non compris lingots et espèces.

⁴ U.R.S.S., 1923 : seulement les frontières européennes ; non compris marchandises de secours aux affamés. Aux évaluations de 1913.

* Provisional or estimated figures.

a) Years ending June 30th.

b) Years ending September 30th.

¹ Latvia, Roumania ; excluding specie.

² United Kingdom : excluding Irish Free State from April 1st, 1923.

³ U.S.S.R. : excluding bullion and specie.

⁴ U.S.S.R., 1923 : European frontiers only ; excluding famine relief goods. At 1913 valuations.

Tableau 94. IMPORTATIONS ET EXPORTATIONS DE MARCHANDISES, LINGOTS ET ESPÈCES.
Commerce spécial en Poids (en milliers de tonnes métriques).

PAYS		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AFRIQUE :										AFRICA :
Union Sud-Africaine ¹ (G)	Import. Export. *	1,986 4,322	2,368 3,926	2,485 4,987	2,777 4,560	2,983 4,401	3,214 4,591	3,563 4,658	... ...	Union of. South Africa ¹ (G)
AMÉRIQUE DU NORD :										NORTH AMERICA :
Etats-Unis ² (G)	Import. Export.	43,296 49,080	40,899 52,261	43,135 49,666	44,686 68,140	42,183 56,935	45,642 57,035	... ...	... ...	United States. ² (G)
AMÉRIQUE CENTRALE :										CENTRAL AMERICA :
Costa-Rica ⁴ (G)	Import. Export.	79 29	92 33	110 34	101 36	107 31	128 33	* 150 ...	... ...	Costa Rica. ⁴ (G)
Cuba ⁵	Import. (G) Export.	3,528 7,866	3,595 5,312	4,036 4,781	3,279 6,304	3,291 5,876	* 3,137 * 6,086	... ...	... ...	Cuba. ⁵
République ¹ (G) Dominicaine	Import. Export.	167 325	193 441	187 629	222 702	252 632	243 744	218 752	... ...	Dominican ¹ (G) Republic.
Guatémala . . .	Import. (G) Export.	* 88 229	* 95 96	* 142 217	* 139 200	136 209	199 196	* 212 * 232	... ...	Guatemala.
Mexique (G) . .	Import. Export.	. .	. 19,735	1,381 15,233	* 783 * 12,431	2,022 9,534	* 1,255 * 6,532	... ...	... ...	Mexico. (G)
Panama	Import. (G) Export.	60 120	71 123	92 118	94 113	92 119	117 117	118 149	... ...	Panama.
Salvador (G) . .	Import. Export.	42 53	56 56	109 42	* 123 * 60	103 46	115 64	135 55	... ...	Salvador. (G)
AMÉRIQUE DU SUD :										SOUTH AMERICA :
Argentine . . .	Import. Export.	8,036 10,806	9,589 14,399	9,989 10,286	10,023 12,283	11,880 18,740	* 12,662 * 17,029	... * 16,703	* 11,027 ...	Argentine.
Bolivie	Import. Export.	163 123	172 134	169 139	175 155	190 152	* 206 * 151	* 222 * 160	... ...	Bolivia.
Brésil (poids brut) (G) . .	Import. Export.	3,576 2,229	4,428 1,835	4,972 1,925	4,946 1,858	5,520 2,017	5,838 2,075	6,108 2,189	* 4,866 * 2,275	Brazil (gross weight). (G)
Chili ¹ (G) . . .	Import. Export. ²	1,612 3,783	2,024 4,292	1,930 4,536	1,914 3,999	1,593 4,635	1,985 5,039	2,441 5,885	* 2,158 * 4,191	Chile ¹ (G)
Colombie (G) . .	Import. Export.	209 330	236 371	339 373	429 1,052	534 2,228	673 2,893	... ...	* 409 * 3,111	Colombia. (G)
Equateur (G) . .	Import. Export.	67 81	85 85	79 87	76 93	* 86 * 138	* 108 * 225	... ...	... ...	Ecuador. (G)
Paraguay	Import. Export.	. .	68 177	89 286	85 252	93 236	127 269	... ...	... ...	Paraguay.
Pérou	Import. Export.	. 1,043	. 1,218	550 1,327	613 1,751	620 1,713	559 1,799	604 2,157	... ...	Peru.
Venezuela (G) . .	Import. Export.	134 724	197 1,463	282 2,907	494 5,093	439 8,646	556 14,923	... ...	... ...	Venezuela. (G)
ASIE :										ASIA :
Ceylan ¹ (G) . .	Import. Export.	924 540	1,171 651	1,219 722	1,141 732	1,149 696	1,200 732	1,251 803	... ...	Ceylon ¹ (G)
Indes néerlandaises	Import. Export.	. .	. .	. .	. .	. 7,741	2,926 9,829	3,461 10,466	... ...	Dutch East Indies
Japon ¹ (G) . . .	Import. Export.	. .	16,795 4,351	14,731 5,918	16,987 6,090	17,772 5,785	20,182 6,485	* 21,181 * 6,206	* 18,635 * 6,246	Japan. ¹ (G)
Perse ^b (G) . . .	Import. Export.	239 2,775	253 3,826	322 4,044	271 4,672	302 4,190	323 5,369	471 5,577	... ...	Persia. ^b (G)
Philippines ¹ (G)	Import. Export.	1,408 944	1,645 1,036	1,534 1,160	1,572 1,090	1,706 1,303	1,766 1,315	1,984 1,595	* 1,902 * 1,543	Philippines ¹ (G)
Turquie	Import. Export.	497 368	705 637	734 668	629 771	644 698	750 627	996 670	* 606 * 760	Turkey.
EUROPE :										EUROPE :
Allemagne ⁸ . . .	Import. Export. ⁹	46,685 12,740	38,592 15,894	51,972 38,325	43,277 60,570	68,094 46,950	66,005 45,013	66,778 54,770	* 56,954 * 57,104	Germany. ⁸
Autriche	Import. Export.	7,700 2,212	8,951 2,565	8,240 3,246	8,263 3,228	8,754 3,929	9,063 4,718	10,272 4,109	* 8,268 * 3,513	Austria.
Belgique-Luxembourg.	Import. Export.	26,603 16,974	33,412 20,365	33,265 20,924	34,305 23,203	38,061 24,222	39,868 26,749	* 44,958 * 25,769	* 41,986 * 23,747	Belgium-Luxemburg.
Bulgarie ⁸	Import. Export.	354 337	387 390	413 321	341 399	307 467	355 368	* 502 * 302	* 317 * 543	Bulgaria. ⁸
Danemark	Import. Export.	8,643 1,357	9,754 1,575	8,804 1,365	8,612 1,605	10,410 1,782	10,256 2,104	11,275 1,954	... ...	Denmark.

Table 94. IMPORTS AND EXPORTS OF MERCHANDISE, BULLION AND SPECIE.
Special Trade by Weight (metric tons, 000's omitted).

PAYS		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
EUROPE (suite):										EUROPE (cont.):
Espagne ^a . . .	Import.	.	4,264	4,862	4,127	5,602	6,016	6,455	* 5,316	Spain. ^a
	Export.	.	9,104	8,762	7,088	10,285	11,431	11,531	* 9,952	
Estonie ¹⁰ . . .	Import.	352	352	366	393	369	470	501	* 497	Estonia. ¹⁰
	Export.	279	376	375	438	525	591	444	* 386	
Finlande . . .	Import.	.	1,874	1,983	2,199	2,845	3,628	3,211	* 2,955	Finland.
	Export.	.	4,760	5,141	5,334	6,258	5,989	5,797	* 5,041	
France . . .	Import.	54,865	56,591	47,443	45,394	49,370	49,340	* 59,462	* 52,345	France.
	Export.	24,910	29,387	30,387	32,549	37,994	41,128	* 39,906	* 42,831	
Grèce ^a . . .	Import.	1,347	1,800	2,093	* 1,871	* 2,274	* 2,351	* 2,775	* 2,564	Greece. ^a
	Export.	436	413	567	* 535	* 625	* 665	* 679	* 761	
Hongrie ^a . . .	Import.	3,763	4,514	4,437	5,399	6,342	6,626	* 7,409	* 4,882	Hungary. ^a
	Export.	1,213	1,696	2,191	2,595	2,025	2,099	* 2,755	* 2,290	
Italie . . .	Import.	18,324	20,934	22,681	24,407	25,858	* 25,540	* 27,474	* 25,362	Italy.
	Export.	3,367	4,638	4,786	4,225	4,362	* 4,482	* 4,789	* 4,270	
Lettonie ^a . . .	Import.	574	924	966	975	1,066	1,272	1,534	* 1,444	Latvia. ^a
	Export.	877	744	571	518	1,025	1,285	1,325	* 1,239	
Lithuanie . . .	Import.	* 242	413	522	* 565	* 619	* 638	* 786	* 712	Lithuania.
	Export.	* 116	410	390	* 454	* 396	* 529	* 612	* 566	
Norvège . . .	Import.	4,378	5,004	4,857	4,452	5,295	5,582	6,161	...	Norway.
	Export.	3,382	3,584	4,024	3,461	4,044	4,311	4,889	...	
Pays-Bas . . .	Import.	19,346	22,654	25,398	28,347	28,619	29,851	30,989	* 31,385	Netherlands.
	Export.	8,699	10,126	12,336	15,822	14,338	15,725	16,302	* 16,606	
Pologne ^a . . .	Import.	3,194	2,414	3,411	2,438	4,903	5,165	5,088	* 3,571	Poland. ^a
	Export.	17,648	15,740	13,603	22,304	20,356	20,424	21,038	* 18,922	
Portugal . . .	Import.	.	.	2,098	2,134	2,505	2,611	2,382	...	Portugal.
	Export.	.	.	1,000	939	1,103	1,193	1,162	...	
Roumanie . . .	Import.	699	* 801	* 900	* 918	* 1,007	* 5,885	* 7,063	* 774	Roumania.
	Export.	4,901	* 4,731	* 4,664	* 6,104	* 7,337	* 5,885	* 7,063	* 9,215	
Suède . . .	Import.	7,152	8,545	7,962	7,980	10,070	9,563	10,845	...	Sweden.
	Export.	12,852	13,922	17,129	15,535	20,075	14,749	21,955	...	
Suisse . . .	Import.	6,699	6,818	6,890	7,107	7,464	8,020	8,711	8,553	Switzerland.
	Export.	726	816	808	840	1,040	977	1,045	919	
Tchécoslovaquie	Import.	4,288	5,788	6,775	6,663	7,355	9,355	* 10,036	* 8,568	Czechoslovakia.
	Export.	11,313	12,437	12,170	12,806	14,009	13,486	* 13,099	* 10,792	
U. R. S. S. . .	Import.	¹¹ 872	c) 979	c) 1,864	c) 1,547	c) * 1,847	c) * 2,014	c) * 1,718	c) * 2,762	U. S. S. R.
	Export.	¹¹ 3,743	c) 6,711	c) 6,169	c) 7,856	c) * 9,573	c) * 8,867	c) * 12,618	c) * 18,870	
Yougoslavie . .	Import.	1,123	1,128	1,514	1,241	1,331	1,565	1,672	1,514	Yugoslavia.
	Export.	3,026	3,916	4,398	4,885	4,251	4,527	5,330	4,733	
Océanie :										OCEANIA :
Australie ^{1 a) (G)}	Import.	3,719	4,377	4,696	5,343	5,955	5,889	6,067	...	Australia. ^{1 a) (G)}
	Export. ^a	4,064	4,982	6,498	5,169	5,246	4,686	5,286	...	
Nouvelle-Zélande ^{1 (G)}	Import.	1,920	2,391	2,473	2,464	2,242	2,284	2,458	* 2,258	New Zealand. ^{1 (G)}
	Export. ^a	698	809	856	901	993	998	1,043	* 973	

SOURCE. — Voir tableau 93.

SOURCE. — See Table 93.

* Chiffres provisoires ou estimés. (G) Commerce général.
 a) Années fin. le 30.VI. b) Années comm. le 21.III. c) Années fin. le 30.IX.

¹ Union Sud-Afr., Rép. Dominicaine, Chill, Ceylan, Japon, Philippines, Australie, Nouv.-Zélande : tonnes « cargaison » ; de là, mélange de capacité et de poids.

² Union Sud-Afr., Chill, Australie, Nouv.-Zélande : y compris le charbon de soude.

³ E.-U.A. proprement dits, non compris les territoires non limitrophes. Commerce extérieur par voie d'eau. Poids brut des cargaisons débarquées et embarquées.

⁴ Costa-Rica : non compris les bananes (exportations) et les animaux vivants.

⁵ Cuba : non compris le poids de quelques articles indiqués seulement par pièce ou par pied et, aux importations, aussi de certains bois indiqués seulement par pied en 1924 et 1925.

⁶ Guatemala : non compris le commerce par terre.

⁷ Ceylan : Colombo seulement ; non compris charbon de soude.

⁸ Non compris quelques articles indiqués seulement par pièce ou par mètre cube.

⁹ Allemagne : non compris les réparations de guerre en nature.

¹⁰ Estonie : non compris les animaux vivants et les navires.

¹¹ U.R.S.S. 1923 : frontières européennes seulement ; non compris les importations pour secours aux affamés.

* Provisional or estimated figures. (G) General Trade.

a) Year ending 30.VI. b) Year beginning 21.III. c) Year ending 30.IX.

¹ S. Africa, Dominican Rep., Chile, Ceylon, Japan, Philippines, Australia, New Zealand : "cargo" tons ; hence partly measurement and partly weight.

² S. Africa, Chile, Australia, New Zealand : Including bunker coal.

³ U.S.A. proper, excluding non-contiguous territory ; waterborne foreign trade ; gross weight of cargo landed and shipped.

⁴ Costa Rica : excluding bananas (exports) and live animals.

⁵ Cuba : excluding weight of a few articles shown only by number or by feet, and, in imports, also of certain timber shown only by feet in 1924 and 1925.

⁶ Guatemala : excluding trade by land.

⁷ Ceylon : Colombo only ; excluding coal.

⁸ Excluding a few articles shown by number or in cubic metres only.

⁹ Germany : excluding War Reparations in kind.

¹⁰ Estonia : excluding live animals and ships.

¹¹ U.S.S.R. 1923 : European frontier only ; excluding imports for famine relief.

Tableau 95. — COMMERCE PAR GROUPES DE MARCHANDISES.

Table 95. — TRADE BY CLASSES OF COMMODITIES.

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages.) — (Percentage distribution, by value.)

Note. — Les groupes sont ceux de la classification internationale de Bruxelles, 1913, soit :

I. Animaux vivants. — II. Objets d'alimentation et boissons. — III. Matières brutes ou simplement préparées. — IV. Produits fabriqués. — V. Or et argent non ouvrés et monnaies d'or et d'argent.

Note. — The classes are those of the international classification of the Brussels Convention of 1913, viz. :

I. Live animals. — II. Articles of food and drink. — III. Materials, raw or partly manufactured. — IV. Manufactured articles. — V. Gold and Silver : Specie and unmanufactured.

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					COUNTRY
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
AMÉRIQUE DU NORD.												NORTH AMERICA.
Etats-Unis	1926	0.3	20.9	51.2	21.6	6.0	0.1	16.4	43.6	36.0	3.9	United States
	1927	0.6	21.7	48.2	23.6	5.9	0.1	16.8	40.5	37.4	5.2	
	1928	0.6	22.7	47.0	24.2	5.5	0.1	13.0	38.5	37.4	11.0	
AMÉRIQUE CENTRALE ET MEXIQUE.	1929	0.5	21.2	46.8	24.0	7.5	0.1	13.6	38.9	44.0	3.4	
Costa-Rica	1923	2.1	20.6	9.1	67.1	1.1	—	92.1	1.8	1.5	4.6	CARIBBEAN.
	1925	2.9	22.6	9.2	63.9	1.4	0.1	94.0	1.6	0.7	3.7	Costa Rica.
Cuba	1926	0.5	38.9	15.1	45.5	—	—	85.0	11.2	3.8	—	Cuba.
	1927	0.4	38.2	14.9	46.5	—	—	86.5	9.9	3.6	—	
	1928	0.5	38.1	61.4	—	—	—	82.6	12.9	4.5	—	
	1929	0.2	36.4	63.4	—	—	0.1	82.3	13.3	4.3	—	
Rép. Dominicaine.	1929	—	29.5	13.1	57.4	.	0.2	82.0	16.1	1.7	.	Dominican Rep.
Guatemala	1923	0.2	16.9	16.5	62.3	4.1	0.1	93.7	5.6	0.5	0.1	Guatemala.
	1924	0.3	13.7	15.7	60.3	10.0	—	95.3	4.0	0.6	0.1	
	1929	.	.	.	.	.	—	91.4	6.6	0.7	1.3	
Honduras	a) 1925-26	0.5	21.5	11.4	62.3	4.3	0.6	84.6	1.1	0.2	13.5	Honduras.
	a) 1926-27	0.5	20.9	15.9	59.9	2.8	0.6	89.7	1.2	0.4	8.1	
	a) 1927-28	0.6	17.4	15.5	66.4	0.1	0.4	92.1	1.8	0.2	5.5	
	a) 1928-29	0.5	18.1	14.1	67.3	—	0.8	90.8	1.7	0.6	6.1	
Mexique	1924	0.9	15.8	13.2	69.6	0.5	0.1	6.7	72.8	0.5	19.9	Mexico.
	1925	1.4	16.3	10.8	69.0	2.5	0.2	8.2	71.2	0.5	19.9	
	1926	0.7	18.6	11.4	66.9	2.4	0.7	9.1	76.8	0.7	12.7	
	1927	0.5	14.1	15.8	65.5	4.1	0.9	12.5	71.9	1.2	13.5	
	1928	0.5	14.2	11.6	71.2	2.5	1.3	14.8	68.1	0.9	14.9	
	1929	0.4	14.0	12.7	71.1	1.8	1.3	11.9	70.2	0.7	15.9	
Panama	1920	0.1	28.0	10.1	61.8	—	—	73.7	25.6	0.7	—	Panama.
	1921	0.2	27.8	10.5	60.7	0.8	0.1	87.4	12.5	—	—	
Salvador	1924 ¹	—	12.0	9.0	79.0	—	—	97.1	2.6	0.2	0.1	Salvador.
	1924 ²	—	9.5	7.2	74.6	8.7	.	—	—	—	—	
	1925 ²	0.1	8.5	9.3	75.0	7.1	—	91.3	8.3	0.3	0.1	
	1927 ¹	—	13.4	14.0	72.6	—	—	96.9	2.3	0.1	0.7	
	1928 ¹	—	14.5	14.2	69.7	1.6	—	98.4	1.6	—	—	
AMÉRIQUE DU SUD.												SOUTH AMERICA.
Bolivie	1925	1.8	22.9	8.5	66.8	—	0.6	0.2	92.2	0.4	6.6	Bolivia.
	1926	2.0	21.7	9.0	66.1	1.2	0.7	0.1	91.8	0.2	7.2	
	1927	2.8	23.1	10.4	63.7	—	1.0	0.2	93.9	0.2	4.7	
	1928	3.6	14.2	11.5	70.7	—	0.6	0.2	92.9	0.3	6.0	
	1929	.	.	.	.	.	0.5	0.2	87.0	0.2	12.1	
Chili	1926	4.5	13.3	10.5	71.4	0.3	—	7.4	74.8	6.1	11.7	Chile.
	1927	3.6	13.2	11.1	72.1	—	0.1	6.7	86.8	4.8	1.6	
	1928	3.4	14.5	12.0	69.8	0.3	0.1	7.5	87.0	5.3	0.1	
	1929	3.8	10.3	12.1	73.8	—	—	6.1	89.7	4.2	—	
Equateur	1924	—	14.0	9.0	76.9	0.1	0.1	68.1	25.8	6.0	—	Ecuador.
	1925	—	19.2	9.0	71.7	0.1	0.1	59.5	33.8	6.6	—	
	1926	0.1	19.0	10.0	70.9	—	0.2	63.0	24.8	12.0	—	
Paraguay	1920	1.2	17.4	5.7	75.7	.	4.4	20.0	68.1	7.5	.	Paraguay.
	1921	0.9	18.5	6.0	74.6	.	1.6	18.8	75.7	3.9	.	
Pérou	1925	0.3	24.3	8.5	66.3	0.6	0.1	12.3	85.6	0.3	1.7	Peru.
	1926	0.2	23.6	8.6	66.9	0.7	0.3	17.9	80.4	0.1	1.3	
	1927	.	.	.	.	.	0.2	17.9	81.4	0.1	0.4	
	1928	.	.	.	.	.	0.2	13.7	85.9	0.1	0.1	
	1929	.	.	.	.	.	0.1	11.1	88.2	0.2	0.4	
Venezuela ¹	1918	—	13.9	8.3	69.4	8.4	1.7	71.6	22.7	1.7	2.3	Venezuela. ¹
ASIE.												ASIA.
Chine	1926	—	23.0	25.1	45.3	6.6	0.2	30.6	48.7	16.7	3.8	China.
	1927	—	24.8	24.6	43.1	7.5	0.5	33.1	46.8	17.4	2.2	
	1928	—	20.7	24.1	46.3	8.9	0.4	35.0	47.6	16.4	0.6	
	1929	—	21.8	24.2	45.3	8.7	0.4	37.0	46.1	14.7	1.8	

Tableau 95 (suite). Commerce par groupes de marchandises.

Table 95 (continued). Trade by Classes of Commodities.

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages.) — (Percentage distribution, by value.)

I. Animaux. II. Alimentation. III. Mat. brutes. IV. Prod. fabriqués. V. Or, argent.

I. Animals. II. Food. III. Materials. IV. Manuf. V. Gold, Silver.

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					COUNTRY
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
ASIE (suite).												ASIA (continued).
Indes néerlandaises	1925	0.1	21.9	6.4	68.9	2.7	0.1	32.8	65.0	1.6	0.5	Dutch East Indies
	1926	0.1	25.0	6.7	64.9	3.3	0.1	30.8	66.8	1.7	0.6	
	1927	0.1	21.2	9.5	66.4	2.8	0.2	37.5	60.1	1.6	0.6	
	1928	—	21.3	8.4	68.1	2.2	0.3	43.8	53.7	1.7	0.5	
Japon	1926	—	12.2	65.7	22.0	0.1	—	7.8	41.5	48.9	1.8	Japan.
	1927	—	12.5	64.5	22.6	0.4	—	7.5	42.8	47.1	2.6	
	1928	—	10.9	64.6	24.4	0.1	—	8.8	43.5	47.5	0.2	
	1929	—	9.1	66.9	24.0	—	—	8.3	42.3	49.3	0.1	
Perse b)	1925-26	0.4	32.2	6.3	55.8	5.3	—	13.2	71.8	14.1	0.9	Persia. b)
	1926-27	0.5	29.0	9.3	60.2	1.0	0.2	5.3	81.3	12.4	0.8	
	1927-28	0.3	22.5	8.3	64.7	4.2	0.3	9.5	73.0	17.1	0.1	
	1928-29	0.3	22.9	9.1	60.2	7.5	0.1	5.8	82.2	11.7	0.2	
Siam c)	1926-27	—	16.2	12.8	65.2	5.8	2.3	72.7	20.3	4.4	0.3	Siam. c)
	1927-28	—	16.8	12.9	68.0	2.3	1.8	76.5	18.0	3.6	0.1	
	1928-29	0.1	17.2	12.2	68.3	2.2	2.4	73.3	21.5	2.8	—	
	1929-30	—	17.3	12.4	68.0	2.3	3.2	67.6	24.8	4.3	0.1	
EUROPE.												EUROPE.
Allemagne	1926	1.1	33.7	46.6	12.8	5.8	0.1	4.9	23.7	70.9	0.4	Germany.
	1927	1.2	29.9	49.7	17.5	1.7	0.1	4.1	21.9	73.7	0.2	
	1928	1.0	28.0	48.2	16.4	6.4	0.1	5.2	19.9	74.5	0.3	
	1929	1.1	27.3	51.5	16.2	3.9	0.2	5.0	18.5	69.2	7.1	
Autriche	1926	9.6	27.3	26.8	33.5	2.8	1.3	1.9	21.8	72.6	2.4	Austria.
	1927	8.7	24.7	28.2	35.2	3.2	1.5	1.7	22.7	71.1	3.0	
	1928	8.1	22.6	28.3	38.7	2.3	1.0	2.4	22.5	72.3	1.8	
	1929	7.8	21.4	30.1	39.0	1.7	0.9	2.0	21.9	73.7	1.5	
Belgique-Luxem- bourg, Union Eco- nomique	1926	0.2	25.6	52.2	21.9	0.1	0.8	9.5	35.2	54.2	0.3	Belgo-Luxemburg Economic Union.
	1927	0.3	24.7	52.1	22.7	0.2	0.6	8.0	33.6	57.5	0.3	
	1928	0.2	21.1	53.4	24.9	0.4	0.5	8.2	33.7	57.4	0.2	
	1929	0.2	20.4	52.1	27.0	0.3	0.4	7.8	33.0	58.6	0.2	
Bulgarie	1926	—	5.1	17.8	77.1	—	5.1	41.7	48.4	4.8	—	Bulgaria.
	1927	—	4.7	20.6	74.7	—	5.9	43.4	46.2	4.5	—	
	1928	—	5.4	20.5	74.1	—	4.2	28.4	60.9	6.5	—	
	1929	0.1	9.1	23.2	67.6	—	3.5	25.4	63.1	7.9	0.1	
Danemark	1926	0.4	20.5	39.0	39.9	0.2	3.9	78.1	6.3	11.7	—	Denmark.
	1927	0.2	24.2	38.0	37.5	0.1	6.4	76.5	6.2	10.9	—	
	1928	0.2	23.8	39.7	36.2	0.1	5.5	76.5	7.3	10.7	—	
	1929	0.5	18.3	40.6	40.5	0.1	5.2	73.0	7.1	14.7	—	
Espagne	1926	1.9	16.9	36.3	44.7	0.2	0.1	55.5	18.5	25.8	0.1	Spain.
	1927	1.0	16.3	36.2	46.1	0.4	0.2	54.0	25.1	20.3	0.4	
	1928	0.7	20.4	32.4	46.5	—	0.1	59.7	19.5	17.7	3.0	
	1929	0.5	20.2	31.0	48.3	—	0.3	56.5	20.6	22.4	0.2	
Estonie	1926	0.1	33.3	30.4	36.2	—	1.0	30.9	30.7	37.4	—	Estonia.
	1927	—	27.5	28.0	44.5	—	1.4	36.4	29.3	32.9	—	
	1928	0.1	30.3	25.8	43.7	0.1	1.1	36.8	31.7	30.0	0.4	
	1929	—	29.7	27.1	42.7	0.5	0.4	38.3	30.1	31.2	—	
France.	1926	0.7	19.4	66.4	13.1	0.4	0.2	9.2	22.4	67.9	0.3	France.
	1927	0.6	26.2	59.1	13.9	0.2	0.3	10.1	23.8	64.6	1.2	
	1928	0.5	20.9	50.9	16.8	10.9	0.7	11.9	18.7	67.9	0.8	
	1929	0.4	19.6	49.4	17.6	13.0	0.7	11.9	19.4	67.6	0.4	
Grèce	1926	4.3	43.6	20.5	31.6	—	—	30.6	66.0	3.4	—	Greece.
	1927	5.1	38.8	23.2	32.9	—	—	32.6	65.3	2.1	—	
	1928	4.0	36.4	21.4	38.2	—	—	33.4	60.4	2.1	4.1	
	1929	3.9	36.4	22.2	37.5	—	—	34.0	64.0	2.0	—	
Hongrie	1926	0.1	6.3	37.5	52.8	3.3	12.9	59.3	12.4	13.7	1.7	Hungary.
	1927	0.2	6.9	36.7	54.7	1.5	12.4	54.0	13.6	17.5	2.5	
	1928	0.2	7.3	39.6	51.6	1.3	11.6	50.5	14.7	22.7	0.5	
	1929	0.1	7.4	42.9	47.2	2.4	15.3	51.0	13.1	20.2	0.4	
Italie	1926	0.7	25.0	51.6	22.4	0.3	0.5	25.8	12.1	61.6	—	Italy.
	1927	1.1	26.8	49.3	21.9	0.9	0.2	25.9	13.9	59.9	0.1	
	1928	1.9	27.5	46.2	24.0	0.4	0.1	23.1	14.4	62.4	—	
	1929	2.3	20.5	49.8	26.2	1.2	0.1	24.7	12.5	62.7	—	

Tableau 95 (fin). Commerce par groupes de marchandises.

Table 95 (concluded). Trade by Classes of Commodities.

(Importance relative des valeurs, exprimée en pourcentages.) — (Percentage distribution, by value.)

I. Animaux. II. Alimentation. III. Mat. brutes. IV. Prod. fabriqués. V. Or, argent.

I. Animals. II. Food. III. Materials. IV. Manuf. V. Gold, Silver.

PAYS	Années Years	IMPORTATIONS — IMPORTS					EXPORTATIONS — EXPORTS					COUNTRY
		I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	
EUROPE (suite).												EUROPE (continued).
Lettonie	1926	1.6	24.8	22.9	50.6	0.1	0.1	26.0	54.1	19.7	0.1	Latvia.
	1927	0.8	28.1	25.3	45.7	0.1	0.1	23.7	58.0	18.2	—	
	1928	0.4	30.5	25.2	43.6	0.3	0.4	22.6	56.2	20.8	—	
	1929	0.5	32.5	24.8	42.0	0.2	0.1	23.6	43.2	33.1	—	
Lithuanie	1926	—	18.6	26.9	53.3	1.2	16.2	19.8	60.3	3.7	—	Lithuania.
	1927	0.1	18.4	27.0	54.5	—	14.3	17.4	66.1	2.1	0.1	
	1928	—	17.4	26.9	55.6	0.1	13.6	21.9	61.8	2.6	0.1	
	1929	—	18.2	27.7	54.0	0.1	18.8	22.7	51.5	6.9	0.1	
Norvège	1926	0.1	29.1	25.8	44.8	0.2	—	29.5	47.1	23.3	0.1	Norway.
	1927	0.1	29.0	24.2	46.5	0.2	—	28.5	45.2	26.2	0.1	
	1928	0.3	25.4	24.4	49.7	0.2	—	29.0	45.5	25.5	—	
	1929	0.2	22.8	25.5	51.3	0.2	0.3	28.2	49.0	22.4	0.1	
Pays-Bas	1926	0.2	25.7	36.6	36.3	1.2	0.5	49.3	20.3	29.0	0.9	Netherlands.
	1927	0.1	26.1	36.4	36.3	1.1	1.1	48.2	18.3	30.2	2.2	
	* 1928	0.2	24.1	35.7	38.5	1.5	0.9	39.5	19.0	40.2	0.4	
	* 1929	0.2	21.2	5.8	41.7	1.1	0.8	35.8	18.2	42.4	2.8	
Pologne	1926	0.1	14.1	48.9	36.8	0.1	5.0	26.4	54.8	13.8	—	Poland.
	1927	0.2	21.3	39.4	39.0	0.1	7.6	20.7	57.8	13.9	—	
	1928	0.1	16.2	34.9	40.4	8.4	9.2	21.0	55.3	14.5	—	
	1929	0.2	12.1	41.5	45.5	0.7	8.0	25.4	47.0	19.6	—	
Portugal	1926	0.1	30.3	32.7	36.9	—	0.2	63.8	24.0	12.0	—	Portugal.
	1927	0.3	35.4	31.1	33.2	—	0.1	61.1	25.2	13.6	—	
	1928	0.1	33.4	34.3	32.2	—	0.1	65.0	24.7	10.1	0.1	
	1929	0.1	25.8	37.4	36.7	—	0.3	58.3	30.1	11.3	—	
Royaume-Uni . .	1926	1.7	40.3	36.0	17.7	4.3	0.3	6.3	11.3	76.6	5.5	United Kingdom.
	1927	1.6	42.0	33.7	19.2	3.5	0.3	5.9	15.3	73.6	4.9	
	1928	1.7	41.3	32.0	19.9	5.1	0.3	5.7	13.3	71.9	8.8	
	1929	1.6	40.1	32.4	19.9	6.0	0.3	5.7	14.4	69.0	10.6	
Suède	1926	0.1	24.0	35.2	40.5	0.2	0.2	9.0	50.0	40.6	0.2	Sweden.
	1927	0.1	24.3	33.1	41.6	0.9	0.3	9.8	50.6	38.5	0.8	
	1928	0.1	24.3	31.5	43.1	1.0	0.2	9.3	45.4	44.9	0.2	
	1929	0.6	22.5	32.8	43.1	1.0	0.3	9.2	49.7	40.6	0.2	
Suisse	1926	1.8	27.1	28.8	39.9	2.4	0.3	10.1	10.5	75.6	3.5	Switzerland.
	1927	1.0	27.4	28.3	40.8	2.5	0.3	10.6	9.7	75.6	3.8	
	1928	0.7	26.5	27.5	41.6	3.7	0.3	10.0	9.7	77.4	2.6	
	1929	0.5	25.3	28.1	41.9	4.2	0.4	9.9	9.0	77.6	3.1	
Tchécoslovaquie .	1926	4.0	22.4	47.2	26.4	—	0.3	18.7	19.4	60.9	0.7	Czechoslovakia.
	1927	4.0	20.9	47.5	27.5	0.1	0.2	14.3	19.6	65.8	0.1	
	1928	3.7	18.2	47.7	30.3	0.1	0.3	13.7	17.2	68.6	0.2	
	1929	4.8	14.6	49.1	31.3	0.2	0.2	11.5	16.8	71.5	—	
U. R. S. S. d) :												U. S. S. R. d) :
toutes les	1925-26	1.2	8.6	53.6	36.6	.	0.4	41.2	54.1	4.3	.	all frontiers.
frontières	1926-27	1.2	8.2	59.6	31.0	.	0.4	45.6	49.2	4.8	.	
	1927-28	1.1	11.5	53.7	33.7	.	0.4	29.8	59.0	10.8	.	
	1928-29	1.3	8.6	54.5	35.6	.	0.4	24.2	64.2	11.2	.	
frontières d'Eu-												European
rope seulement	1924-25	0.2	25.7	49.1	25.0	.	0.4	28.2	70.6	0.8	.	frontiers only.
	1925-26	0.5	5.7	54.2	39.6	.	0.5	40.9	57.8	0.8	.	
	1926-27	0.4	4.8	61.2	33.6	.	0.5	46.7	51.9	0.9	.	
	1927-28	0.5	8.3	54.0	37.2	.	0.5	30.7	65.7	3.1	.	
Yougoslavie	1927	—	11.8	17.1	71.0	0.1	17.8	31.5	41.5	9.2	—	Yugoslavia.
	1928	—	13.0	16.4	70.5	0.1	13.8	25.9	50.3	10.0	—	
	1929	—	11.5	17.1	70.3	0.1	11.1	36.1	44.1	8.7	—	
Océanie.												OCEANIA.
Nouvelle-Zélande .	1925	0.1	13.0	13.9	72.9	0.1	0.2	51.3	46.3	1.2	1.0	New Zealand.
	1926	0.1	13.6	15.0	71.1	0.2	0.2	54.7	42.1	1.7	1.3	
	1927	0.2	13.2	14.2	72.4	—	0.3	56.7	41.4	0.4	1.2	
	1929	0.1	11.1	13.8	74.9	0.1	0.3	57.2	39.2	1.2	2.1	

SOURCE. — Société des Nations : *Mémorandum sur le Commerce international et sur les Balances des Paiements*, 1927-1929, Vols. I et III. — League of Nations : *Memorandum on International Trade and Balances of Payments*, 1927-1929, Vols. I and III.

a) 1.VIII-31.VII. — b) 21.III-20.III. — c) 1.IV-31.III. — d) 1.X-30.IX.

* Chiffres provisoires.

1 Salvador, Venezuela : non compris les colis postaux.

2 Salvador : y compris les colis postaux, aux importations.

3 Port de Bangkok, pour les importations.

4 Lithuanie : dont 4,8 représente bois de placage, antérieurement compris dans le groupe III.

* Provisional figures.

1 Salvador, Venezuela : excluding parcels post.

2 Salvador : including parcels post, in imports.

3 Port of Bangkok, for imports.

4 Lithuania : of which, 4.8 represents veneers and three-ply wood, previously in Class III.

Tableau 96
COMMERCE MONDIAL DE 1927, 1928 ET 1929

Table 96
WORLD TRADE IN 1927, 1928 AND 1929

Tableau 96. COMMERCE MONDIAL DE 1927, 1928 ET 1929. VALEUR EN MILLIONS DE DOLLARS.

Commerce spécial, marchandises seulement.

PAYS	IMPORTATIONS — IMPORTS						EXPORTATIONS			COUNTRY
	En millions de \$ — In million \$			% du total — As % of total			En millions de \$ — In million \$			
	1927	1928	1929	1927	1928	1929	1927	1928	1929	
E.-U. d'Amérique...	4,163	4,078	4,331	12.33	11.77	12.25	4,759	5,030	5,157	U.S.A.
Royaume-Uni	5,331	5,233	5,411	15.79	15.11	15.31	3,451	3,521	3,550	United Kingdom.
Allemagne	3,389	3,335	3,203	10.04	9.63	9.06	2,435	2,766	3,016	Germany.
France	2,077	2,095	2,285	6.15	6.05	6.47	2,164	2,014	1,963	France.
Canada ¹	1,109	1,266	1,248	3.29	3.65	3.53	¹ 1,259	¹ 1,401	¹ 1,121	Canada. ¹
Inde	906	912	914	2.68	2.63	2.59	1,162	1,207	1,177	India.
Japon	995	990	1,000	2.95	2.86	2.83	906	886	969	Japan.
Pays-Bas	1,025	1,079	1,106	3.04	3.11	3.13	764	798	800	Netherlands.
Italie	1,051	1,153	1,120	3.11	3.33	3.17	807	766	783	Italy.
Belgique	808	889	985	2.39	2.57	2.79	740	858	894	Belgium.
Argentine	825	807	843	2.44	2.33	2.38	972	1,017	907	Argentine.
Chine	699	849	819	2.07	2.45	2.32	634	704	625	China.
Australie ¹	787	699	677	2.33	2.02	1.91	692	676	683	Australia. ¹
Tchécoslovaquie	531	567	588	1.57	1.64	1.66	596	627	604	Czechoslovakia.
Indes néerl.	363	403	456	1.08	1.16	1.29	661	635	594	D.E. Indies.
Malaisie brit. (G) ..	563	489	498	1.67	1.41	1.41	598	479	519	Brit. Malaya. (G)
Suède	425	458	475	1.26	1.32	1.34	433	422	486	Sweden.
Espagne	497	580	528	1.47	1.67	1.49	364	409	407	Spain.
Suisse	483	512	516	1.43	1.48	1.46	387	408	401	Switzerland.
U.R.S.S.	367	487	430	1.09	1.40	1.22	415	405	458	U.S.S.R.
Danemark	423	441	454	1.25	1.27	1.28	388	414	432	Denmark.
Bésil (G)	388	441	422	1.15	1.27	1.19	432	474	461	Brazil. (G)
Union Sud-Afr. ¹	344	368	385	1.02	1.06	1.09	452	452	454	Union of S. Africa. ¹
Autriche	435	456	458	1.29	1.32	1.29	287	311	306	Austria.
Pologne	324	377	349	0.96	1.09	0.99	282	281	316	Poland.
Etat l. d'Irlande ..	293	288	293	0.87	0.83	0.83	215	222	228	Irish Free State.
Egypte	231	245	264	0.68	0.71	0.75	236	272	250	Egypt.
Nile-Zélande	213	214	232	0.63	0.62	0.66	229	263	259	New Zealand.
Cuba	(G) 259	(G) 213	(G) 216	0.77	0.61	0.61	324	278	271	Cuba.
Norvège	252	271	283	0.75	0.78	0.80	176	180	199	Norway.
Chili	131	146	195	0.39	0.42	0.55	204	239	278	Chile.
Mexique ¹ (G)	164	172	(172)	0.49	0.50	0.49	299	285	(285)	Mexico. ¹ (G)
Algérie	173	198	229	0.51	0.57	0.65	138	166	158	Algeria.
Hongrie	207	212	186	0.61	0.61	0.53	141	144	182	Hungary.
Corée (G)	182	192	(192)	0.54	0.55	0.54	170	170	(170)	Korea. (G)
Roumanie ¹	203	196	179	0.60	0.57	0.51	229	164	173	Roumania. ¹
Finlande	161	202	176	0.48	0.58	0.50	159	157	162	Finland.
Philippines	115	134	146	0.34	0.39	0.41	155	154	163	Philippines.
Ceylan (G)	148	146	147	0.44	0.42	0.41	175	152	154	Ceylon. (G)
Yougoslavie	128	138	134	0.38	0.40	0.38	113	113	139	Yugoslavia.
Grèce	164	161	173	0.49	0.46	0.49	78	78	91	Greece.
Colombie ¹ (G)	122	123	123	0.36	0.35	0.35	106	113	(113)	Colombia. ¹ (G)
Venezuela (G)	69	74	88	0.20	0.21	0.25	85	117	142	Venezuela. (G)
Perse (G)	76	76	(76)	0.23	0.22	0.22	104	153	(153)	Persia. (G)
Pérou	72	70	76	0.21	0.20	0.22	116	125	134	Peru.
Formose (G)	89	89	(89)	0.26	0.26	0.25	117	115	(115)	Formosa. (G)
Indochine fr.	105	102	101	0.31	0.29	0.28	117	115	102	Fr. Indo-China.
Turquie	108	114	123	0.32	0.33	0.35	81	88	75	Turkey.
Uruguay	83	97	93	0.25	0.28	0.26	98	104	91	Uruguay.
Siam	84	79	84	0.25	0.23	0.24	119	109	96	Siam.
Portugal	134	120	113	0.40	0.35	0.32	36	46	48	Portugal.
Nigeria	69	76	(76)	0.20	0.22	0.22	75	82	(82)	Nigeria.
Maroc fr. (G)	71	78	100	0.21	0.23	0.28	33	50	48	Morocco, Fr. (G)
Tunisie	69	66	79	0.20	0.19	0.22	40	48	64	Tunis.
Lettonie	48	59	70	0.14	0.17	0.20	43	50	52	Latvia.
Afrique Occ. fr. (G) ..	55	59	60	0.16	0.17	0.17	48	49	53	Fr. West Africa. (G)
Côte de l'Or ¹	57	54	46	0.17	0.16	0.13	¹ 69	¹ 66	¹ 60	Gold Coast. ¹
Bulgarie ¹	44	51	60	0.13	0.15	0.17	48	45	46	Bulgaria. ¹
Congo belge ¹	42	45	(45)	0.12	0.13	0.13	29	34	(34)	Belgian Congo. ¹
Syrie	50	52	57	0.15	0.15	0.16	21	21	20	Syria.
Kenya et Ouganda ..	34	40	39	0.10	0.12	0.11	26	33	34	Kenya and Uganda.
Soudan angl.-ég. (G) ..	31	32	34	0.09	0.09	0.10	26	29	34	Ang.-Eg. Sudan. (G)
Terre-Neuve (G)	26	28	29	0.08	0.08	0.08	30	34	37	Newfoundland. (G)
Rhodésie du Sud	31	34	33	0.09	0.10	0.09	31	32	32	Southern Rhodesia.
Estonie	26	35	33	0.08	0.10	0.09	29	34	32	Estonia.
Lithuanie	27	29	31	0.08	0.08	0.09	25	26	33	Lithuania.
Bolivie ¹	23	22	(22)	0.07	0.06	0.06	44	41	(41)	Bolivia. ¹
Guatemala ¹	26	31	(31)	0.08	0.09	0.09	34	28	(28)	Guatemala. ¹
Trinité et Tobago (G) ..	25	26	(26)	0.07	0.08	0.07	29	33	(33)	Trinidad & Tobago. (G)
Jamaïque (G)	29	30	34	0.09	0.09	0.10	23	20	22	Jamaica. (G)
Aden (G)	31	(31)	(31)	0.09	0.09	0.09	24	(24)	(24)	Aden. (G)
Irak	38	35	(35)	0.11	0.10	0.10	23	20	(20)	Iraq.
Rép. Dominicaine ¹ ..	28	27	23	0.08	0.08	0.06	31	29	24	Dominican Rep. ¹
Palestine	30	33	35	0.09	0.10	0.10	9	7	7	Palestine.
Honduras ¹ (G)	11	13	15	0.03	0.04	0.04	18	23	25	Honduras. ¹ (G)
Costa-Rica ¹ (G)	16	18	(18)	0.05	0.05	0.05	18	20	(20)	Costa Rica. ¹ (G)
Salvador ¹ (G)	15	19	17	0.04	0.05	0.05	14	24	18	Salvador. ¹ (G)
Equateur (G)	11	16	17	0.03	0.05	0.05	15	19	17	Ecuador. (G)
Haïti	15	20	17	0.04	0.06	0.05	15	22	17	Haiti.
Autres pays	512	544	(546)	1.52	1.58	1.55	448	473	(471)	Other countries.
Total	33,764	34,639	35,343	100	100	100	31,378	32,499	32,742	Total.

SOURCE : Société des Nations : *Mémoire sur le Commerce international et sur les Balances des Paiements 1927-1929*, Vol. I.

Note : Lorsqu'un chiffre n'était pas disponible, on a reproduit celui de l'année précédente en le mettant entre parenthèses.

(G) Commerce général. — ¹ Y compris lingots et, dans quelques cas, lingots et espèces.

Table 96. WORLD TRADE IN 1927, 1928 AND 1929 IN TERMS OF DOLLARS (000,000's omitted).
Special Trade. Merchandise only.

PAYS	EXPORTS			TOTAL						COUNTRY
	% du total — As % of total			En millions de \$ — In million \$			% du total — As % of total			
	1927	1928	1929	1927	1928	1929	1927	1928	1929	
E.-U. d'Amérique...	15.17	15.48	15.75	8,922	9,108	9,488	13.70	13.57	13.93	U.S.A.
Royaume-Uni	11.00	10.83	10.84	8,782	8,754	8,961	13.48	13.04	13.16	United Kingdom.
Allemagne	7.76	8.51	9.21	5,824	6,101	6,219	8.94	9.09	9.13	Germany.
France	6.90	6.20	6.00	4,241	4,109	4,248	6.51	6.12	6.24	France.
Canada ¹	4.01	4.31	3.42	2,368	2,667	2,369	3.64	3.97	3.48	Canada. ¹
Inde	3.70	3.71	3.59	2,068	2,119	2,091	3.17	3.16	3.07	India.
Japon	2.89	2.73	2.96	1,901	1,876	1,969	2.92	2.79	2.89	Japan.
Pays-Bas	2.43	2.46	2.44	1,789	1,877	1,906	2.75	2.80	2.80	Netherlands.
Italie	2.57	2.36	2.39	1,858	1,919	1,903	2.85	2.86	2.79	Italy.
Belgique	2.36	2.64	2.73	1,548	1,747	1,879	2.38	2.61	2.76	Belgium.
Argentine	3.10	3.13	2.77	1,797	1,824	1,750	2.76	2.72	2.57	Argentina.
Chine	2.02	2.17	1.91	1,333	1,553	1,444	2.05	2.31	2.12	China.
Australie	2.21	2.08	2.09	1,479	1,375	1,360	2.27	2.05	2.00	Australia. ¹
Tchécoslovaquie	1.90	1.93	1.85	1,127	1,194	1,192	1.73	1.78	1.75	Czechoslovakia.
Indes néerl.	2.11	1.95	1.82	1,024	1,038	1,050	1.57	1.55	1.54	D.E. Indies.
Malaisie brit. (G)	1.91	1.47	1.59	1,161	968	1,017	1.78	1.44	1.49	Brit. Malaya. (G)
Suède	1.38	1.30	1.48	858	880	961	1.32	1.31	1.41	Sweden.
Espagne	1.16	1.26	1.24	861	989	935	1.32	1.47	1.37	Spain.
Suisse	1.23	1.26	1.22	870	920	917	1.34	1.37	1.35	Switzerland.
U.R.S.S.	1.32	1.25	1.40	782	892	888	1.20	1.33	1.30	U.S.S.R.
Danemark	1.24	1.27	1.32	811	855	886	1.24	1.27	1.30	Denmark.
Brésil (G)	1.38	1.46	1.41	820	915	883	1.26	1.36	1.30	Brazil. (G)
Union Sud-Afr. ¹	1.44	1.39	1.39	796	820	839	1.22	1.22	1.23	Union of S. Africa. ¹
Autriche	0.91	0.96	0.93	722	767	764	1.11	1.14	1.12	Austria.
Pologne	0.90	0.87	0.97	606	658	665	0.93	0.98	0.98	Poland.
Etat I. d'Irlande	0.69	0.68	0.70	508	510	521	0.78	0.76	0.76	Irish Free State.
Egypte	0.75	0.84	0.76	467	517	514	0.72	0.77	0.75	Egypt.
Nlle-Zélande	0.73	0.81	0.79	442	477	491	0.68	0.71	0.72	New Zealand.
Cuba	1.03	0.86	0.83	583	491	487	0.89	0.73	0.71	Cuba.
Norvège	0.56	0.55	0.61	428	451	482	0.66	0.68	0.71	Norway.
Chili	0.65	0.74	0.85	335	385	473	0.51	0.57	0.69	Chile.
Mexique ¹ (G)	0.95	0.88	0.87	463	457	(457)	0.71	0.69	0.67	Mexico. ¹ (G)
Algérie	0.44	0.51	0.48	311	364	387	0.48	0.54	0.57	Algeria.
Hongrie	0.45	0.44	0.56	348	356	368	0.53	0.53	0.54	Hungary.
Corée (G)	0.54	0.52	0.52	352	362	(362)	0.54	0.54	0.53	Korea. (G)
Roumanie ¹	0.73	0.51	0.53	432	360	352	0.66	0.54	0.52	Roumania. ¹
Finlande	0.51	0.48	0.49	320	359	338	0.49	0.54	0.50	Finland.
Philippines	0.49	0.47	0.50	270	288	309	0.41	0.43	0.45	Philippines.
Ceylan (G)	0.56	0.47	0.47	323	298	301	0.50	0.44	0.44	Ceylon. (G)
Yougoslavie.	0.36	0.35	0.42	241	251	273	0.37	0.37	0.40	Yugoslavia.
Grèce	0.25	0.24	0.28	242	239	264	0.37	0.36	0.39	Greece.
Colombie ¹ (G)	0.34	0.35	0.35	228	236	(236)	0.35	0.35	0.35	Colombia. ¹ (G)
Venezuela (G)	0.27	0.36	0.43	154	191	230	0.24	0.28	0.34	Venezuela. (G)
Perse (G)	0.33	0.47	0.47	180	229	(229)	0.28	0.34	0.34	Persia. (G)
Pérou	0.37	0.39	0.41	188	195	210	0.29	0.29	0.31	Peru.
Formose (G)	0.37	0.35	0.35	206	204	(204)	0.32	0.30	0.30	Formosa. (G)
Indochine fr.	0.37	0.35	0.31	222	217	203	0.34	0.32	0.30	Fr. Indo-China.
Turquie	0.26	0.27	0.23	189	202	198	0.29	0.30	0.29	Turkey.
Uruguay	0.31	0.32	0.28	181	201	184	0.28	0.30	0.27	Uruguay.
Siam	0.38	0.34	0.29	203	188	180	0.31	0.28	0.26	Siam.
Portugal.	0.11	0.14	0.15	170	166	161	0.26	0.25	0.24	Portugal.
Nigeria	0.24	0.25	0.25	144	158	(158)	0.22	0.24	0.23	Nigeria.
Maroc fr. (G)	0.11	0.15	0.15	104	128	148	0.16	0.19	0.22	Morocco, Fr. (G)
Tunisie	0.13	0.15	0.20	109	114	143	0.17	0.17	0.21	Tunis.
Lettonie	0.14	0.15	0.16	91	109	122	0.14	0.16	0.18	Latvia.
Afrique Occ. fr. (G)	0.15	0.15	0.16	103	108	113	0.16	0.16	0.17	Fr. West Africa. (G)
Côte de l'Or ¹	0.22	0.20	0.18	126	120	106	0.19	0.18	0.16	Gold Coast. ¹
Bulgarie ¹	0.15	0.14	0.14	92	96	106	0.14	0.14	0.16	Bulgaria. ¹
Congo belge ¹	0.09	0.10	0.10	71	79	(79)	0.11	0.12	0.12	Belgian Congo. ¹
Syrie	0.07	0.06	0.06	71	73	77	0.11	0.11	0.11	Syria.
Kenya et Ouganda.	0.08	0.10	0.10	60	73	73	0.09	0.11	0.11	Kenya and Uganda.
Soudan angl.-ég. (G)	0.08	0.09	0.10	57	61	68	0.09	0.09	0.10	Ang.-Eg. Sudan. (G)
Terre-Neuve (G)	0.10	0.10	0.11	56	62	66	0.09	0.09	0.10	Newfoundland. (G)
Rhodésie du Sud	0.10	0.10	0.10	62	66	65	0.10	0.10	0.10	Southern Rhodesia.
Estonie	0.09	0.10	0.10	55	69	65	0.08	0.10	0.10	Estonia.
Lithuanie	0.08	0.08	0.10	52	55	64	0.08	0.08	0.09	Lithuania.
Bolivie ¹	0.14	0.13	0.13	67	63	(63)	0.10	0.09	0.09	Bolivia. ¹
Guatemala ¹	0.11	0.09	0.09	60	59	(59)	0.09	0.09	0.09	Guatemala. ¹
Trinité et Tobago (G)	0.09	0.10	0.10	54	59	(59)	0.08	0.09	0.09	Trinidad & Tobago (G)
Jamaïque (G)	0.07	0.06	0.07	52	50	56	0.08	0.08	0.08	Jamaica. (G)
Aden (G)	0.08	0.07	0.07	55	(55)	(55)	0.08	0.08	0.08	Aden. (G)
Irak	0.07	0.06	0.06	61	55	(55)	0.09	0.08	0.08	Iraq.
Rép. Dominicaine ¹	0.10	0.09	0.07	59	56	47	0.09	0.08	0.07	Dominican Rep. ¹
Palestine	0.03	0.02	0.02	39	40	42	0.06	0.06	0.06	Palestine.
Honduras ¹ (G)	0.06	0.07	0.08	29	36	40	0.04	0.05	0.06	Honduras. ¹ (G)
Costa-Rica ¹ (G)	0.06	0.06	0.06	34	38	(38)	0.05	0.06	0.06	Costa Rica. ¹ (G)
Salvador ¹ (G)	0.04	0.07	0.05	29	43	35	0.04	0.06	0.05	Salvador. ¹ (G)
Equateur (G)	0.05	0.06	0.05	26	35	34	0.04	0.05	0.05	Ecuador. (G)
Haiti	0.05	0.07	0.05	30	42	34	0.05	0.06	0.05	Haiti.
Autres pays	1.42	1.46	1.44	960	1,007	1,017	1.48	1.51	1.50	Other countries.
Total	100	100	100	65,142	67,138	68,085	100	100	100	Total.

SOURCE: League of Nations: *Memorandum on International Trade and Balances of Payments 1927-1929*. Vol. I.

Note: When a figure was not available, that of the previous year has been substituted and appears within brackets.
(G) General Trade. — ¹ Including bullion and, in some cases, bullion and specie.

Tableau 97. NAVIRES MARCHANDS : TONNAGE BRUT TOTAL ET TONNAGE HORS EMPLOI.

a) *Tonnage brut total des navires de 100 tonneaux et au-dessus (en milliers de tonneaux de jauge)*
 (a) *Actual gross tonnage of vessels of 100 tons and more; tons, CCG's omitted.*

PAYS	30. VI. 1926			30. VI. 1927			30. VI. 1928				30. VI. 1929			
	Voiles Sailing	Vapeur et moteur Steam and Motor	TOTAL	Voiles Sailing	Vapeur et moteur Steam and Motor	TOTAL	Voiles Sailing	Vapeur Steam	Moteur Motor	TOTAL	Voiles Sailing	Vapeur Steam	Moteur Motor	TOTAL
AMÉRIQUE.														
Argentine . .	19	216	235	25	238	263	23	245	20	288	22	246	29	297
Brésil . . .	18	465	483	18	508	526	17	486	56	559	15	490	56	561
Canada ¹ . .	107	1,133	1,240	104	1,151	1,255	98	1,091	97	1,286	95	1,132	108	1,335
Chili . . .	16	164	180	11	152	163	11	157	2	170	10	142	2	154
Cuba . . .	8	54	62	7	45	52	7	44	1	52	7	37	1	45
Etats-Unis ¹	1,058	13,821	14,879	979	13,606	14,585	931	13,125	482	14,538	890	12,929	557	14,376
Honduras . .	—	58	58	—	72	72	—	69	1	70	—	87	—	87
Mexique . .	10	50	60	7	45	52	7	46	1	54	7	46	1	54
Panama . . .	1	101	102	1	47	48	1	43	28	72	1	34	27	62
Pérou . . .	19	60	79	19	57	76	17	47	5	69	18	41	4	63
Uruguay . .	8	67	75	7	24	31	—	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela . .	—	—	—	—	—	—	6	44	1	51	4	55	1	60
ASIE.														
Chine . . .	3	297	300	2	326	328	2	314	1	317	5	313	1	319
Hong-Kong .	—	289	289	—	278	278	—	307	3	310	—	293	2	295
Inde et Ceylan	14	169	183	12	160	172	12	172	3	187	12	184	3	199
Japon . . .	—	3,968	(3,968)	—	4,033	(4,033)	—	3,983	157	(4,140)	—	3,958	228	(4,186)
Philippines .	—	81	81	—	85	85	—	89	7	96	—	96	9	(105)
Turquie . .	—	136	(136)	—	150	(150)	—	160	—	(160)	—	172	—	(172)
EUROPE.														
Allemagne . .	49	3,062	3,111	43	3,320	3,363	39	3,260	478	3,777	35	3,468	590	4,093
Belgique . .	4	503	507	4	495	499	4	460	28	492	6	484	39	529
Danemark . .	32	1,049	1,081	28	1,032	1,060	25	756	286	1,067	23	725	308	1,056
Dantzic . . .	—	140	140	—	125	125	—	31	97	128	—	29	104	133
Espagne . .	37	1,126	1,163	26	1,136	1,162	26	1,075	63	1,164	25	1,058	78	1,161
Estonie . . .	12	37	49	11	33	44	10	36	7	53	11	42	7	60
Finlande . .	85	148	233	75	166	241	67	200	14	281	67	215	16	298
France . . .	166	3,324	3,490	108	3,362	3,470	89	3,203	53	3,345	76	3,234	68	3,378
Grèce . . .	(3)	922	(925)	(3)	1,026	(1,029)	—	1,181	6	(1,187)	—	1,261	6	(1,267)
Italie ¹ . . .	91	3,150	3,241	88	3,395	3,483	80	2,943	406	3,429	69	2,743	473	3,285
Lettonie . .	6	62	68	4	85	89	3	112	2	117	3	146	1	150
Norvège . .	35	2,807	2,842	22	2,802	2,824	14	2,206	747	2,967	7	2,254	964	3,225
Pays-Bas . .	12	2,553	2,565	9	2,645	2,654	7	2,494	315	2,816	7	2,545	387	2,939
Pologne . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Portugal . .	29	251	280	29	229	258	27	215	5	247	27	215	4	246
Roumanie . .	—	68	68	—	66	66	—	71	—	71	—	69	—	69
Royaume-Uni et Irlande .	136	19,264	19,400	130	19,179	19,309	121	18,217	1,537	19,875	120	18,124	1,922	20,166
Suède . . .	44	1,294	1,338	37	1,329	1,366	36	1,047	365	1,448	30	1,071	409	1,510
U.R.S.S. . .	8	315	323	8	301	309	3	302	72	377	3	331	106	440
Yougoslavie .	—	196	196	—	246	246	—	259	1	260	—	280	2	282
OCÉANIE														
Australie et Nouvelle- Zélande . .	10	800	810	9	774	783	9	678	31	718	10	617	51	678
Autres Domi- nions bri- tanniques . .	50	298	348	41	335	376	38	330	38	406	37	362	43	442
Autres pays et non spé- cifiés . . .	22	313	335	59	209	268	65	229	16	310	25	251	21	297
TOTAL . . .	2,112	62,672	64,784	1,926	63,267	65,193	1,795	59,727	5,432	66,954	1,667	59,779	6,628	68,074

SOURCE — *Lloyd's Register ; Commerce Reports. Chamber of Shipping of the United Kingdom.*

Note. — Les totaux de la partie a) du tableau représentent l'addition des chiffres disponibles ; le tableau ne comprend pas : 1) la plupart des voiliers appartenant à la Grèce, à la Turquie et au sud de la Russie ; 2) les navires à voiles japonais ; 3) les navires naviguant sur la mer Caspienne, et les navires en bois naviguant sur les grands lacs de l'Amérique du Nord. Pour certains autres pays, les données relatives aux navires à voiles paraissent faire défaut. Les navires à voiles munis de machines auxiliaires sont compris dans les chiffres indiqués pour les vapeurs et navires à moteur, suivant le type des machines auxiliaires.

La partie b) du tableau représentant le tonnage hors emploi est basé sur les relevés publiés dans les *Commerce Reports* des Etats-Unis, à l'exception des chiffres relatifs à la Grande-Bretagne qui proviennent des relevés faits par la Chambre de

Note. — The totals given in part a) of table represent the sums of figures available ; the table does not include : (1) most of the sailing-ships belonging to Greece, Turkey and Southern Russia ; (2) Japanese sailing vessels ; (3) vessels trading on the Caspian Sea, and wooden vessels trading on the Great Lakes of North America. For some other countries there appears to be likewise a lack of data as regards sailing vessels. Sailing vessels fitted with auxiliary power are included among steamers or motor-ships, according to the type of the auxiliary engines.

Part of the table showing the idle (or "laid-up") tonnage is based on statistics published in the *United States Commerce Reports* with the exception of the data referring to Great Britain which are those published by the Chamber of Shipping

Table 97. MERCHANT VESSELS: TOTAL GROSS TONNAGE AND LAID-UP TONNAGE.

a) Tonnage total (suite) (a) Actual tonnage (continued)				b) Tonnage hors emploi. (b) Laid-up tonnage.							
30. VI. 1930				Chiffres absolus. Actual figures (En milliers de tonnes brutes. Gross tons, 000's)					Pourcentages par rapport au tonnage total, Percent- age of total tonnage.		COUNTRY
Voiles Sailing	Vapeur Steam	Moteur Motor	TOTAL	1928	1929		1930		1930		
				30. VI	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	30. VI.	31. XII.	
											AMERICA.
25	251	47	323	.	.	.	.	.	.	.	Argentine.
15	487	57	559	.	.	.	.	.	.	.	Brazil.
97	1,132	103	1,332	.	.	.	.	.	.	.	Canada. ¹
8	177	8	193	.	.	.	.	.	.	.	Chile.
844	12,451	652	13,947	3,039	2,253	2,006	1,973	2,574	14.1	18.5	Cuba.
1	98	—	99	.	.	.	.	.	.	.	United States. ¹
3	45	1	49	.	.	.	.	.	.	.	Honduras.
1	39	35	75	.	.	.	.	.	.	.	Mexico.
20	41	4	65	.	.	.	.	.	.	.	Panama.
4	57	1	62	.	.	.	.	.	.	.	Peru.
											Uruguay.
											Venezuela.
											ASIA.
4	313	2	319	.	.	.	.	.	.	.	China.
—	286	1	287	.	.	.	.	.	.	.	Hong-Kong.
13	179	4	196	.	.	.	.	.	.	.	India and Ceylon.
—	3,911	406	4,317	21	31	90	42	343	1.0	7.9	Japan.
—	87	12	99	.	.	.	.	.	.	.	Philippines.
—	177	—	177	.	.	.	.	.	.	.	Turkey.
											EUROPE.
30	3,615	584	4,229	—	—	8	214	484	5.1	11.4	Germany.
7	489	57	553	15	14	14	50	77	9.0	13.9	Belgium.
—	31	104	135	.	.	.	.	.	.	.	Danzig.
17	718	353	1,088	—	—	—	78	91	7.2	8.4	Denmark.
25	1,079	128	1,232	25	19	22	75	120	6.1	9.7	Spain.
11	54	7	72	.	.	.	.	.	.	.	Estonia.
70	226	17	313	.	.	.	.	.	.	.	Finland.
60	3,324	147	3,531	154	75	91	161	219	4.6	6.2	France.
—	1,385	6	1,391	97	59	87	272	223	19.6	16.0	Greece.
69	2,751	511	3,331	429	236	180	460	653	13.8	19.6	Italy. ¹
2	193	1	196	.	.	.	.	.	.	.	Latvia.
5	2,373	1,290	3,668	60	10	12	173	595	4.7	16.2	Norway.
7	2,526	553	3,086	48	7	4	238	324	7.7	10.5	Netherlands.
—	49	3	52	.	.	.	.	.	.	.	Poland.
26	234	5	265	.	.	.	.	.	.	.	Portugal.
—	69	—	69	.	.	.	.	.	.	.	Roumania.
116	18,060	2,262	20,438	787	603	555	1,450	2,097	7.1	10.3	Great Britain and Ireland.
30	1,116	478	1,624	—	—	3	15	131	0.9	8.1	Sweden.
3	388	141	532	.	.	.	.	.	.	.	U.S.S.R.
—	300	2	302	.	.	.	.	.	.	.	Yugoslavia.
											OCEANIA.
7	626	52	685	57	71	90	103	171	15.0	25.0	Australia and New Zealand.
38	367	39	444	.	.	.	.	.	.	.	Other British Domini- ons.
26	223	23	27	(117)	(43)	(90)	(196)	(305)	.	.	Other countries and unspecified.
1,584	59,927	8,096	69,607	4,849	3,421	3,252	5,500	8,407	8.7	12.8	TOTAL.

Navigation du Royaume-Uni. Ces derniers chiffres, tout en étant plus élevés que ceux publiés dans les *Commerce Reports* se réfèrent seulement aux ports principaux et sont par conséquent encore trop bas. Le tonnage hors d'emploi dans tous les ports britanniques s'élevait à la fin de 1930 à plus de 2,500,000 tonnes et à la fin de mars 1931 à presque 3 millions de tonnes. Avant 1930 les quantités relevées par les ports secondaires étaient insignifiantes.

Les chiffres donnés entre parenthèses à la fin de la partie b) du tableau se réfèrent aux bateaux hors emploi dans les ports étrangers. La plupart des chiffres semblent être approximatifs. Les pourcentages totaux ont été calculés sur la base du tonnage des pays qui figurent dans la partie a) du tableau.

¹ Canada, Etats-Unis: y compris les navires sur les grands lacs, à l'exception des navires en bois.

² Italie: depuis 1924, y compris Fiume.

of the United Kingdom. The latter figures, although higher than those given in the *Commerce Reports*, are still somewhat incomplete, as they refer to the principal ports only. Idle tonnage in all British ports amounted at the end of 1930 to over 2,500,000 tons and at the end of march 1931 to nearly 3 million tons. Prior to 1930 the idle shipping in the secondary ports was insignificant.

The figures given in brackets at the end of part b) of table refer to idle tonnage in foreign ports. Most of the figures appear to be approximations. The total percentages were calculated on the basis of the total tonnage of countries given in part a) of the table.

¹ Canada, United States: including vessels other than wooden, on the Great Lakes.

² Italy: since 1924, including Fiume.

Tableau 98. — NAVIRES MARCHANDS EN CONSTRUCTION.

Table 98. — MERCHANT VESSELS UNDER CONSTRUCTION.

Navires de 100 tonneaux et au-dessus.
(Tonnage brut en milliers de tonneaux.)

Vessels of 100 tons and upwards.
(Tons, gross, 000's.)

a) Navires à vapeur et à moteur. — (a) Steam and Motor Vessels.

FIN DE	1925		1926		1927		1928		1929		1930		END OF :
	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	
AMÉRIQUE :													AMERICA :
Etats-Unis . .	77	17	122	25	72	19	38	5	128	43	187	43	United States.
ASIE :													ASIA :
Chine	2	1	1	—	—	—	7	1	3	1	—	1	China.
Japon	19	33	18	26	24	45	34	85	18	166	—	86	Japan.
EUROPE :													EUROPE :
Allemagne . .	77	157	117	93	228	244	226	157	167	86	41	177	Germany.
Belgique . . .	5	—	2	—	16	—	19	—	15	—	5	2	Belgium.
Danemark . . .	4	57	6	35	1	96	6	76	9	96	4	103	Denmark.
Dantzig	3	—	3	33	—	46	7	12	5	—	12	—	Danzig.
Espagne	23	13	35	12	37	11	—	23	3	36	—	59	Spain.
Estonie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	Estonia.
France	108	60	87	56	31	85	59	101	91	77	128	44	France.
Italie	75	233	45	193	70	112	12	81	15	63	103	76	Italy.
Lithuanie . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	Lithuania.
Norvège	9	4	3	—	4	4	13	15	24	19	11	10	Norway.
Pays-Bas . . .	26	82	42	103	45	130	61	122	40	192	7	153	Netherlands.
Royaume-Uni ¹	581	300	494	264	923	654	705	536	788	766	464	440	Unit. Kingdom ¹ .
Suède	4	50	6	33	2	98	4	95	11	87	10	135	Sweden.
U.R.S.S.	—	—	21	32	22	65	14	84	20	101	—	—	U.S.S.R.
Dominions brit. .	28	—	3	—	19	1	7	2	13	3	10	2	Brit. Dominions.
Total	1,041	1,007	1,005	905	1,494	1,610	1,212	1,395	1,350	1,737	(984)	(1,333)	Total.

b) Tous les navires, y compris les voiliers. — (b) All Vessels, including Sailing Vessels.

FIN DE	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	END OF
AMÉRIQUE :												AMERICA :
Etats-Unis . .	1,310	216	139	92	58	105	152	97	48	179	232	United States.
ASIE :												ASIA :
Chine . . . . .	.	6	2	2	—	2	1	—	8	4	1	China.
Japon	249	145	94	63	39	52	43	69	119	184	86	Japan.
EUROPE :												EUROPE :
Allemagne . . .	.	.	416	324	355	234	211	472	382	253	218	Germany.
Belgique . . . .	.	25	5	6	6	5	7	16	19	15	7	Belgium.
Danemark	121	63	35	62	85	61	41	98	83	105	108	Denmark.
Dantzig . . . . .	.	.	48	12	24	3	36	46	19	5	12	Danzig.
Espagne . . . . .	.	70	51	23	8	36	47	49	24	39	59	Spain.
Estonie . . . . .	.	7	4	2	1	1	1	1	—	1	—	Estonia.
France	398	353	189	111	197	167	143	115	162	167	174	France.
Italie	364	394	217	126	155	310	240	183	93	78	180	Italy.
Lithuanie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	Lithuania.
Norvège	84	62	41	34	33	13	4	7	28	43	21	Norway.
Pays-Bas	451	314	143	113	125	109	145	175	182	232	160	Netherlands.
Royaume-Uni¹.	3,709	2,640	1,469	1,395	1,297	885	760	1,580	1,243	1,560	909	Unit. Kingdom¹.
Suède	123	78	43	43	58	55	39	101	99	98	146	Sweden.
U.R.S.S. . . . .	.	.	.	.	.	.	54	88	98	121	...	U.S.S.R.
Dominions brit. .	187	66	49	33	29	30	5	22	11	25	12	Brit. Dominions.
Autres pays . .	184	18	9	3	—	2	4	—	—	1	—	Other countries.
Total . . .	(7,180)	(4,457)	(2,954)	(2,444)	(2,470)	(2,070)	1,933	3,119	2,618	3,111	(2,326)	Total.

SOURCE : *Lloyd's Register.*

Note : Les totaux représentent l'addition des chiffres disponibles.
¹ Royaume-Uni et Etat libre d'Irlande.

Note : The totals represent the sum of the available figures.
¹ United Kingdom and Irish Free State.

Tableau 99. — TONNAGE LANCÉ. (Navires de 100 tonnes et au-dessus.)

Table 99. — TONNAGE LAUNCHED. (Vessels of 100 tons and upwards.)

(Tonnage brut en milliers de tonnes.) — (Tons, gross, 000's omitted.)

a) Navires à vapeur et à moteur. — (a) Steam and Motor Vessels.

PAYS	1925		1926		1927		1928		1929		1930		COUNTRY
	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	Vapeur Steam	Moteur Motor	
AMÉRIQUE :													AMERICA :
Etats-Unis . .	89	4	101	24	112	39	33	28	76	36	149	72	United States.
ASIE :													ASIA :
Chine	1	1	2	—	3	0.4	1	—	7	2	3	0.4	China.
Japon	40	16	24	28	24	18	45	59	30	135	27	124	Japan.
EUROPE :													EUROPE :
Allemagne . .	126	279	106	71	173	116	199	177	156	93	128	117	Germany.
Belgique . . .	4	—	—	—	2	0.2	16	—	8	0.3	12	—	Belgium.
Danemark . .	3	70	9	63	8	64	5	134	17	95	17	120	Denmark.
Dantzig . . .	12	—	—	—	3	28	2	37	5	6	14	4	Danzig.
Espagne . . .	—	—	13	13	23	0.2	0.4	11	—	37	3	22	Spain.
Estonie . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Estonia.
France	50	24	87	34	26	17	27	55	16	63	79	20	France.
Italie	40	101	66	153	48	50	22	36	16	55	15	71	Italy.
Norvège . . .	27	2	8	1	5	—	6	4	24	16	36	18	Norway.
Pays-Bas . . .	46	32	38	55	33	86	82	85	55	131	25	128	Netherlands.
Royaume-Uni ¹	812	267	432	202	866	356	1,013	428	1,056	464	712	759	Unit. Kingdom ¹
Suède	8	46	2	52	5	62	3	104	3	105	12	119	Sweden.
U.R.S.S. . . .	—	—	10	7	17	25	5	20	11	23	—	—	U.S.S.R.
Dominions brit. .	41	1	28	1	28	2	18	4	24	9	19	7	Brit. Dominions.
Total	1,299	843	926	704	1,376	864	1,477	1,182	1,504	1,270	1,252	1,583	Total.

b) Tous les navires, y compris les voiliers. — (b) All Vessels including Sailing Vessels.

PAYS	1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
AMÉRIQUE :												AMERICA :
Etats-Unis . .	2,476	1,006	119	173	139	129	151	179	91	126	247	United States.
ASIE :												ASIA :
Chine . . . .	.	27	14	1	2	2	2	3	1	9	3	China.
Japon	457	227	83	72	73	56	52	42	104	164	151	Japan.
EUROPE :												EUROPE :
Allemagne . .	.	509	526	345	175	406	180	290	376	249	246	Germany.
Belgique . . .	8	18	8	1	4	4	4	5	16	8	12	Belgium.
Danemark . .	61	77	41	49	64	73	72	72	139	111	137	Denmark.
Dantzig . . .	.	.	51	13	19	12	—	31	40	11	18	Danzig.
Espagne . . .	46	47	8	4	4	—	26	23	12	37	25	Spain.
Estonie . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	Estonia.
France	93	211	185	97	80	75	121	44	81	82	101	France.
Italie	133	165	101	67	83	142	220	101	59	71	88	Italy.
Norvège . . .	39	51	32	43	25	29	9	5	10	40	54	Norway.
Pays-Bas . . .	183	232	163	66	64	79	94	120	167	187	153	Netherlands.
Royaume-Uni ¹	2,056	1,538	1,031	646	1,440	1,085	640	1,226	1,446	1,523	1,479	Unit. Kingdom ¹
Suède	64	66	30	20	31	54	53	67	107	107	132	Sweden.
U.R.S.S. . . .	.	.	.	.	.	.	17	44	25	34	...	U.S.S.R.
Dominions brit. .	204	130	63	41	45	46	34	30	24	33	44	Brit. Dominions.
Autres pays . .	42	38	12	5	—	1	—	4	1	1	—	Other Countries.
Total . . .	(5,862)	4,342	2,467	1,643	2,248	2,193	1,675	2,286	2,699	2,793	2,889	Total.

SOURCE : *Lloyd's Register.*

Note : Les totaux représentent l'addition des chiffres disponibles.

¹ Royaume-Uni et Etat libre d'Irlande.

² Vapeurs possédant des installations pour brûler de l'huile sous les chaudières : 1928, 560.000 t. ; 1929, 410.000 t. ; 1930, 552.000 t.

Note : The totals represent the sum of the available figures.

¹ United Kingdom and Irish Free State.

² Steamers fitted for burning oil fuel under the boilers : 1928, 560,000 t. ; 1929, 410,000 t. ; 1930, 552,000 t.

**Tableau 100. MOUVEMENT DE LA NAVIGATION MARITIME: TONNAGE NET DES NAVIRES
ENTRÉS ET SORTIS (en milliers de tonnes de jauge).**

**Table 100. MOVEMENT OF OVERSEAS SHIPPING: NET TONNAGE OF VESSELS ENTERED
AND CLEARED (in 000's Register tons).**

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS			1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		COUNTRY
AFRIQUE.														AFRICA.
Algérie . . . A.	Entrés	3,634	4,661	5,404	5,852	6,239	6,442	6,985	7,758	8,314	8,306	Entered	Algeria.	
	Sortis	3,917	5,202	6,439	6,894	6,832	6,834	7,888	8,284	8,466	8,393	Cleared		
B.	Entrés	4,200	5,506	6,378	6,800	7,146	7,180	8,182	8,874	...	...	Entered	
	Sortis	4,367	5,719	6,907	7,334	7,420	7,451	8,520	9,104	...	...	Cleared	
Congo belge B.	Entrés	738	1,306	1,616	1,379	1,441	1,498	1,857	2,079	2,303	2,158	Entered	Belgian Congo.	
	Sortis	754	1,307	1,595	1,379	1,441	1,511	1,839	2,030	2,314	2,170	Cleared		
Egypte ¹ . . A.	Entrés	4,127	4,425	4,857	5,609	6,361	6,281	6,413	6,608	7,577	7,617	Entered	Egypt. ¹	
	Sortis	3,331	3,488	4,081	4,792	4,969	5,080	5,126	5,611	6,077	6,182	Cleared		
B.	Entrés	4,396	4,705	5,222	5,929	6,746	6,942	6,888	7,025	8,093	7,787	Entered		
	Sortis	4,412	4,740	5,231	5,988	6,758	6,917	6,875	7,040	8,048	7,824	Cleared		
Canal de Suez ² A.	Transit	13,342	15,441	16,360	18,044	19,085	19,011	20,845	22,758	23,962	22,485	Transit	Suez Canal. ²	
	B.	Transit	14,520	16,466	17,929	19,807	21,052	20,565	22,670	24,956	26,120	Transit		
Maroc (fr.) . A.	Entrés	1,016	1,125	1,249	1,255	1,598	1,591	1,731	1,919	2,425	...	Entered	Morocco (Fr.).	
	B.	Entrés	1,110	1,220	1,403	1,608	2,045	2,061	2,421	2,804	3,330	Entered		
Tunisie . . B.	Entrés	3,087	3,224	3,533	3,493	3,611	3,871	4,377	4,429	...	...	Entered	Tunis.
	Sortis	3,111	3,208	3,518	3,481	3,606	3,874	4,378	4,408	...	...	Cleared	
Union Sud-Africaine A.	Entrés	3,757	4,107	4,558	4,505	4,531	4,415	4,736	4,613	4,608	...	Entered	South Africa, Union of	
	Sortis	3,959	4,310	4,875	4,667	5,021	4,809	5,093	5,034	5,018	...	Cleared		
B.	Entrés	4,199	4,490	5,137	4,980	5,344	4,937	5,268	5,210	5,233	5,415	Entered		
	Sortis	4,178	4,422	5,005	4,738	5,249	4,945	5,250	5,194	5,246	5,447	Cleared		
AMÉRIQUE.														AMERICA.
Canada a) . . A.	Entrés	8,976	11,611	12,835	14,247	15,910	15,531	16,751	18,732	20,058	...	Entered	Canada a).	
	Sortis	10,727	13,359	14,484	16,300	17,639	17,679	18,979	21,583	20,236	...	Cleared		
B.	Entrés	13,620	17,096	18,497	20,470	22,838	23,224	24,241	27,464	27,156	...	Entered		
	Sortis	13,974	17,182	18,521	20,511	22,817	22,925	23,974	26,944	25,836	...	Cleared		
Etats-Unis ³ A.	Entrés	41,738	49,397	48,985	48,838	50,774	52,245	53,286	57,331	59,477	59,716	Entered	United States. ³	
	Sortis	48,677	48,478	51,912	53,720	54,555	63,478	60,075	63,508	65,049	63,315	Cleared		
B.	Entrés	62,285	65,191	66,319	68,292	69,378	76,934	74,310	80,208	82,602	81,253	Entered		
	Sortis	62,665	64,839	66,624	68,910	70,229	79,041	75,440	80,664	82,343	81,297	Cleared		
Canal de Panama b) ² B.	Transit	11,416	11,417	18,606	26,149	22,855	24,775	26,228	29,459	29,838	29,981	Transit	Panama Canal b). ²	
Cuba . . . A.	Entrés	6,723	7,217	8,573	9,307	9,752	8,382	8,320	7,870	...	...	Entered	Cuba.
	Sortis	4,629	6,942	6,160	6,663	8,999	8,358	8,481	7,833	...	...	Cleared	
B.	Entrés	8,585	9,963	11,108	12,013	12,998	11,834	11,477	10,892	...	...	Entered	
	Sortis	7,477	9,644	9,421	10,691	12,081	10,861	11,125	10,651	...	...	Cleared	
Jamaïque . . A.	Entrés	.	.	.	1,743	1,750	1,915	2,196	2,386	2,460	...	Entered	Jamaica.	
	Sortis	.	.	.	1,886	1,901	2,101	2,618	2,571	2,735	...	Cleared		
B.	Entrés	1,753	1,920	2,012	2,056	2,208	2,553	3,001	3,077	3,338	...	Entered		
	Sortis	1,719	1,927	2,006	2,054	2,184	2,553	3,008	3,043	3,311	...	Cleared		
Argentine . . A.	Entrés	8,021	9,703	12,431	14,603	14,726	14,103	17,448	17,327	16,977	14,308	Entered	Argentine.	
	Sortis	8,152	10,583	12,911	16,177	14,440	14,879	20,131	19,318	18,711	14,996	Cleared		
B.	Entrés	10,468	12,890	15,790	19,670	18,438	18,029	24,430	23,532	22,862	18,300	Entered		
	Sortis	10,087	12,580	15,655	19,628	17,979	18,091	24,205	23,612	22,303	18,472	Cleared		

Tableau 100 (suite). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.
Table 100 (continued). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.

(En milliers de tonneaux de jauge.) — (In 000's Register tons.)

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS			1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		COUNTRY
AMÉRIQUE (suite).														AMERICA (cont.).
Brésil	B.	Entrés Sortis	23,113 23,193	27,460 27,447	31,682 31,742	32,909 32,605	33,394 33,441	36,159 36,836	39,840 39,563	44,125 43,923	... ...	... ...	Entered Cleared	Brazil.
Chili	A.	Entrés Sortis	. .	. .	. .	. .	. .	. .	2,215 2,606	2,352 2,761	... ...	... ...	Entered Cleared	Chile.
	B.	Entrés Sortis	1,452 1,452	1,608 1,608	3,085 2,794	3,191 3,313	3,348 3,247	3,206 3,002	2,930 2,896	3,188 3,188	3,473 3,497	2,912 2,942	Entered Cleared	
Colombie . . .	A.	Entrés Sortis	. .	. .	. .	2,930 2,931	2,465 2,132	2,849 1,895	... ...	3,038 3,161	... ...	... ...	Entered Cleared	Colombia.
Pérou	B.	Entrés Sortis	. .	9,084 9,047	13,019 13,000	14,153 14,079	15,559 15,423	15,303 15,194	15,974 15,906	18,578 18,464	17,728 17,685	... ...	Entered Cleared	Peru.
Uruguay	A.	Entrés Sortis	7,002 7,020	8,517 8,488	9,675 10,040	10,136 10,603	10,150 10,770	10,086 10,524	11,498 12,227	11,558 12,925	... ...	... ...	Entered Cleared	Uruguay.
	B.	Entrés Sortis	8,757 8,769	10,744 10,719	12,487 12,512	12,825 12,751	13,240 13,209	13,127 12,933	15,037 14,773	15,980 15,959	16,676 ...	... ...	Entered Cleared	
Venezuela . . .	A.	Entrés Sortis	1,253 1,310	1,272 1,309	1,534 1,603	1,715 2,187	1,910 3,375	2,460 4,720	2,742 6,574	3,275 9,718	3,893 12,040	... ...	Entered Cleared	Venezuela.
ASIE.														ASIA.
Ceylan	A.	Entrés Sortis	5,514 5,584	6,183 6,171	6,717 7,103	7,751 7,816	8,249 8,282	8,595 8,531	9,003 8,411	9,719 9,043	10,394 9,942	... ...	Entered Cleared	Ceylon.
	B.	Entrés Sortis	6,643 6,685	7,391 7,314	8,144 8,109	9,278 9,231	9,750 9,670	10,233 10,170	10,769 10,625	11,448 11,277	12,300 12,166	... ...	Entered Cleared	
Chine.	B.	Entrés Sortis	15,862 15,909	18,157 18,242	20,559 20,138	22,951 22,642	20,049 19,652	19,724 19,063	22,350 22,165	23,853 22,960	26,081 25,003	... ...	Entered Cleared	China.
Etablissements A. des Détroits	A.	Entrés Sortis	12,387 11,897	13,372 13,032	14,831 14,341	16,235 15,820	17,419 17,032	19,948 19,298	20,841 20,073	22,470 21,652	23,598 23,019	... ...	Entered Cleared	Straits Settlements.
	B.	Entrés Sortis	12,525 12,532	13,456 13,457	14,973 14,964	16,326 16,291	17,533 17,499	20,093 20,175	20,972 21,025	22,612 22,669	23,883 23,879	... ...	Entered Cleared	
Inde (brit.) a)	A.	Entrés Sortis	6,966 6,553	6,522 7,444	6,737 8,006	6,989 8,590	7,103 8,181	6,982 7,890	7,650 7,925	8,230 8,459	8,375 8,858	*7,900 *7,900	Entered Cleared	India a)
	B.	Entrés Sortis	7,642 8,013	7,298 8,196	8,036 8,577	8,614 9,042	8,302 8,834	8,345 8,694	8,877 8,702	9,517 9,355	... ...	... ...	Entered Cleared	
Indes néerlandaises *	B.	Entrés Sortis	5,732 5,647	5,789 5,643	6,845 6,680	7,713 7,633	8,390 8,009	9,221 8,910	9,611 9,326	11,127 10,959	12,355 12,259	... ...	Entered Cleared	D. E. Indies. *
Indochine . . .	B.	Entrés Sortis	3,171 3,182	3,527 3,626	3,470 3,563	3,448 3,377	3,778 3,651	3,829 3,824	4,046 4,043	4,607 4,619	4,564 4,567	... ...	Entered Cleared	Indo-China.
Japon	B.	Entrés Sortis	27,983 27,888	35,860 35,626	37,548 37,054	42,747 43,290	43,031 43,067	49,209 49,407	49,312 49,811	52,272 51,820	55,197 55,387	56,432 56,330	Entered Cleared	Japan.
Palestine	A.	Entrés Sortis	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	1,619 1,577	1,743 1,648	... ...	Entered Cleared	Palestine.
	B.	Entrés Sortis	. .	983 977	1,243 1,220	1,354 1,357	1,859 1,827	1,615 1,631	1,606 1,587	1,812 1,785	1,976 1,999	1,936 1,937	Entered Cleared	

Tableau 100 (suite). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.
Table 100 (continued). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.

(En milliers de tonneaux de jauge.) — (In 000's Register tons.)

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS			1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		COUNTRY
ASIE (suite).														ASIA (cont.).
Philippines . A.	Entrés	2,248	2,336	2,806	3,210	3,171	3,463	3,528	3,695	4,668	...	Entered	Philippines.	
	Sortis	2,278	2,635	2,721	2,934	3,129	3,465	3,497	3,581	4,727	...	Cleared		
B.	Entrés	2,646	3,032	3,351	3,721	3,789	4,098	4,150	4,325	5,617	5,949	Entered		
	Sortis	2,727	3,076	3,243	3,616	3,711	4,079	4,134	4,282	5,508	6,052	Cleared		
Siam * a) . . A.	Entrés	646	749	811	805	806	857	990	911	926	851	Entered	Siam * a).	
	Sortis	1,012	991	1,029	989	1,017	1,081	1,205	1,068	996	905	Cleared		
B.	Entrés	1,014	1,009	1,037	1,001	1,046	1,131	1,277	1,152	1,146	...	Entered		
	Sortis	1,013	1,004	1,040	1,005	1,044	1,128	1,279	1,158	1,137	...	Cleared		
EUROPE.														EUROPE.
Allemagne . A.	Entrés	14,208	20,786	25,553	23,358	24,634	24,386	29,340	31,802	31,717	*30,600	Entered	Germany.	
	Sortis	10,124	14,359	16,650	16,802	18,213	24,405	21,544	23,858	24,415	*25,000	Cleared		
B.	Entrés	15,560	22,333	27,277	25,240	26,405	30,580	31,127	33,600	33,659	...	Entered		
	Sortis	15,220	22,356	27,151	24,751	26,230	30,476	30,567	33,134	33,403	...	Cleared		
Belgique . . A.	Entrés	10,824	14,151	17,255	20,062	21,310	22,109	24,708	25,788	27,073	...	Entered	Belgium.	
	Sortis	12,294	13,962	14,934	18,138	19,892	23,969	24,145	23,866	24,128	...	Cleared		
B.	Entrés	14,585	17,166	20,462	22,316	23,575	26,939	27,817	28,960	29,754	29,114	Entered		
	Sortis	14,321	17,260	20,300	22,338	23,597	26,935	27,811	27,892	29,590	28,965	Cleared		
Bulgarie . . B.	Entrés	1,345	1,654	1,495	1,646	1,624	1,634	1,659	1,783	1,841	1,973	Entered	Bulgaria.	
	Sortis	1,344	1,645	1,490	1,647	1,619	1,637	1,666	1,777	1,844	1,976	Cleared		
Danemark . A.	Entrés	5,861	7,210	8,704	9,231	9,052	9,797	10,824	11,359	11,928	...	Entered	Denmark.	
	Sortis	3,876	4,324	5,228	5,260	5,763	6,841	6,955	7,760	8,041	...	Cleared		
B.	Entrés	6,510	7,587	9,056	9,633	9,636	10,431	11,329	11,848	12,437	...	Entered		
	Sortis	6,509	7,723	9,070	9,630	9,659	10,608	11,274	11,846	12,514	...	Cleared		
Dantzig . . B.	Entrés	1,568	1,423	1,702	1,635	1,870	3,432	3,900	4,045	3,892	4,143	Entered	Danzig.	
	Sortis	1,604	1,429	1,710	1,648	1,846	3,396	3,933	4,027	3,918	4,142	Cleared		
Espagne . . A.	Entrés	12,280	11 417	14,052	14,156	13,355	13,692	16,563	16,389	17,068	...	Entered	Spain.	
	Sortis	13,149	14,183	16,417	19,239	18,879	18,757	22,452	24,131	24,802	...	Cleared		
B.	Entrés	20,108	20,306	24,585	25,320	24,367	24,804	28,684	30,223	30,599	34,011	Entered		
	Sortis	15,980	17,496	20,774	22,120	21,867	21,342	26,401	29,207	29,927	33,576	Cleared		
Estonie . . B.	Entrés	* 903	824	758	685	768	* 1,050	* 1,180	* 1,279	* 1,279	* 1,375	Entered	Estonia.	
	Sortis	* 898	828	753	695	774	* 1,048	* 1,186	* 1,271	* 1,278	* 1,367	Cleared		
Finlande . . A.	Entrés	877	1,257	1,696	1,602	1,777	1,767	2,183	2,529	2,400	2,487	Entered	Finland.	
	Sortis	2,017	2,858	3,266	3,292	3,599	3,828	4,483	4,347	4,287	3,850	Cleared		
B.	Entrés	2,178	3,044	3,460	3,443	3,887	4,023	4,807	4,823	4,623	4,422	Entered		
	Sortis	2,181	3,057	3,460	3,473	3,801	4,121	4,923	4,879	4,672	4,376	Cleared		
France . . . A.	Entrés	27,316	35,464	41,818	42,592	44,007	44,132	49,056	52,389	58,091	60,991	Entered	France.	
	Sortis	21,637	26,740	30,750	32,661	36,824	37,782	41,911	46,412	49,193	51,052	Cleared		
B.	Entrés	28,867	36,196	42,596	43,584	45,406	45,704	50,623	...	...	...	Entered	
	Sortis	28,397	36,421	42,602	43,388	45,665	45,628	51,152	...	...	...	Cleared	
Grèce . . . A.	Entrés	3,767	3,084	3,230	3,786	4,124	4,317	4,347	4,806	5,520	...	Entered	Greece.	
	Sortis	2,820	2,107	2,094	2,679	2,670	3,062	3,299	3,881	4,252	...	Cleared		
B.	Entrés	4,292	3,538	3,666	4,474	5,296	4,801	4,887	5,582	6,321	5,958	Entered		
	Sortis	3,810	3,175	3,192	4,521	4,942	4,539	4,757	5,441	6,158	5,965	Cleared		

Tableau 100 (fin). Mouvement de la Navigation maritime : tonnage net des navires entrés et sortis.
Table 100 (concluded). Movement of Overseas Shipping : Net Tonnage of Vessels entered and cleared.

(En milliers de tonnes de jauge.) — (In 000's Register tons.)

A : Avec cargaison seulement. - With cargo only. — B : Avec cargaison et sur lest. - With cargo and in ballast.

PAYS			1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		COUNTRY
EUROPE (suite).														EUROPE (cont.).
Irlande, Etat libre . . .	A.	Entrés	.	.	.	6,017	6,093	5,889	6,540	6,745	6,574	7,015	Entered	Irish Free State.
		Sortis	.	.	.	4,541	4,798	4,370	4,687	4,980	4,978	5,079	Cleared	
	B.	Entrés	.	.	.	8,165	8,812	8,348	9,262	9,408	9,287	...	Entered	
		Sortis	.	.	.	8,162	8,846	8,333	9,282	9,447	9,313	...	Cleared	
Italie . . .	A.	Entrés	11,614	13,558	14,258	15,837	16,683	17,319	19,409	...	...	...	Entered	Italy.
		Sortis	6,438	8,098	8,354	9,458	10,434	11,433	12,025	...	...	...	Cleared	
	B.	Entrés	11,861	13,794	14,507	16,112	17,282	17,644	19,755	20,809	21,877	21,807	Entered	
		Sortis	11,287	13,383	14,128	15,731	16,629	17,348	18,968	20,360	21,327	21,252	Cleared	
Lettonie . .	A.	Entrés	590	976	993	1,064	1,154	1,044	1,211	1,418	1,311	...	Entered	Latvia.
		Sortis	519	846	1,161	1,219	1,185	1,164	1,530	1,717	1,602	...	Cleared	
	B.	Entrés	785	1,294	1,442	1,495	1,444	1,412	1,761	2,015	1,873	1,952	Entered	
		Sortis	774	1,283	1,432	1,489	1,455	1,403	1,760	2,015	1,865	1,970	Cleared	
Lithuanie . .	B.	Entrés	149	199	211	267	329	344	430	468	503	500	Entered	Lithuania.
		Sortis	147	203	214	267	323	350	429	468	502	500	Cleared	
Norvège . .	A.	Entrés	2,226	2,864	3,166	3,474	3,483	3,194	3,645	3,927	4,203	4,255	Entered	Norway.
		Sortis	3,473	4,569	4,059	4,813	5,270	4,970	5,756	4,802	6,419	5,922	Cleared	
	B.	Entrés	4,289	5,318	4,885	5,957	6,381	5,984	6,974	6,148	7,753	7,662	Entered	
		Sortis	4,157	5,380	4,941	5,907	6,323	5,990	6,875	6,165	7,752	7,401	Cleared	
Pays-Bas ⁴ . .	A.	Entrés	13,617	17,143	18,028	20,510	23,080	24,082	28,282	28,966	29,204	*28,950	Entered	Netherlands. ⁴
		Sortis	10,876	10,962	12,034	16,526	19,402	28,119	23,223	24,229	21,891	*21,800	Cleared	
	B.	Entrés	17,070	18,785	19,329	23,770	27,303	36,604	33,717	33,766	32,302	...	Entered	
		Sortis	16,454	18,833	19,234	23,728	27,129	36,591	33,637	33,679	32,248	...	Cleared	
Pologne ⁷ . .	B.	Entrés	.	.	.	14	75	205	423	985	1,445	2,031	Entered	Poland. ⁷
		Sortis	.	.	.	14	71	208	416	974	1,458	2,015	Cleared	
Roumanie. . .	A.	Entrés	1,372	1,547	1,753	1,848	1,725	1,598	1,726	1,726	1,941	...	Entered	Roumania.
		Sortis	1,923	2,580	3,050	2,740	2,873	3,981	4,206	3,467	5,010	...	Cleared	
	B.	Entrés	3,322	3,464	4,053	3,706	3,760	4,637	4,970	4,115	5,948	8,233	Entered	
		Sortis	3,196	3,571	4,032	3,699	3,724	4,646	4,955	4,159	5,828	8,109	Cleared	
Royaume-Uni ⁸ . . .	A.	Entrés	37,123	43,395	51,092	55,370	55,511	64,181	60,590	60,337	62,701	63,715	Entered	United Kingdom. ⁸
		Sortis	36,397	59,682	70,691	65,299	62,312	46,962	63,500	64,444	68,680	65,854	Cleared	
	B.	Entrés	55,307	76,246	90,363	87,057	84,018	82,278	90,442	91,015	96,605	...	Entered	
		Sortis	55,779	77,496	90,537	88,780	85,290	82,608	91,297	92,263	97,199	...	Cleared	
Suède . . .	A.	Entrés	6,443	7,440	9,339	9,704	9,479	10,327	11,550	11,908	13,216	13,660	Entered	Sweden.
		Sortis	6,677	9,250	10,688	10,408	11,729	11,561	13,663	13,243	15,418	14,662	Cleared	
	B.	Entrés	8,323	10,280	12,303	12,238	13,409	13,547	16,015	15,663	18,022	17,787	Entered	
		Sortis	8,289	10,455	12,274	12,331	13,377	13,674	16,033	15,736	18,068	17,992	Cleared	
Océanie.														OCEANIA.
Australie b) . .	A.	Entrés	3,236	3,109	4,089	4,259	4,438	4,729	4,899	4,993	4,928	5,079	Entered	Australia b).
		Sortis	4,621	4,433	4,283	4,655	5,236	4,847	5,028	4,785	4,907	4,545	Cleared	
	B.	Entrés	4,759	4,560	4,738	4,911	5,596	5,304	5,559	5,419	5,552	5,448	Entered	
		Sortis	4,744	4,521	4,503	5,012	5,604	5,365	5,605	5,506	5,546	5,500	Cleared	
Nouvelle-Zélande. .	A.	Entrés	1,693	1,509	1,889	2,051	1,947	2,047	1,952	1,987	2,070	...	Entered	New Zealand.
		Sortis	1,301	1,367	1,510	1,548	1,510	1,604	1,607	1,660	1,714	...	Cleared	
	B.	Entrés	1,940	1,783	2,112	2,213	2,123	2,261	2,196	2,181	2,351	2,267	Entered	
		Sortis	1,944	1,790	2,061	2,227	2,139	2,237	2,201	2,210	2,301	2,357	Cleared	

NOTES AU TABLEAU 100.

NOTES TO TABLE 100.

SOURCES : Statistiques nationales ; informations directes de divers gouvernements. Une partie des données est publiée régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : National Statistics ; direct information from various Governments. Part of the data is published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

Note. — Les statistiques relatives au mouvement de la navigation ne sont pas homogènes. Les données du tableau se réfèrent dans la mesure du possible à la navigation internationale, non compris le cabotage. Comme la définition du cabotage diffère suivant les pays, on a considéré comme tel, le cabotage le long de la côte nationale. La plupart des statistiques éliminent les doubles emplois résultant du fait que des navires touchent plus d'un port. On ce n'est pas le cas, les chiffres se trouvent exagérés par rapport à ceux des autres pays. Certains pays font figurer la pêche, surtout celle de haute mer, mais dans la plupart des cas, il manque des indications à ce sujet. Le tableau ci-dessous résume la portée des statistiques en indiquant : 1° si le cabotage national est exclu (—) ou inclus (×) ; 2° si les navires touchant plusieurs ports sont comptés une fois (—) ou plus d'une fois (×) et 3° si la pêche est exclue (—) ou incluse (×). Un (.) signifie un manque d'indications.

Note. — Statistics of overseas shipping are not uniform. The figures in the table refer, whenever possible, to shipping with foreign countries, and exclude coastal shipping. As the definition of coastal shipping varies from one country to another, only traffic along the national coast has been considered as coastal. In most of the statistics, duplication resulting from the fact that vessels enter several ports has been eliminated. Where this has not been done, the figures are exaggerated as compared with those of other countries. In some cases fishery, especially fishery on the high seas, is included, but generally there is a lack of information on this subject. The statement below, which summarises the scope of the statistics, indicates whether : 1° the coastal traffic is excluded (—) or included (×) ; 2° vessels entering several ports are counted once (—) or more than once (×) ; 3° whether fishery shipping is excluded (—) or included (×). A (.) means that information is not available.

Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Country	Pays	Cabotage Coastal shipping	Ports	Pêche Fishing	Country
Algérie	—	.	.	Algeria	Allemagne	—	—	×	Germany
Congo belge	—	×	.	Belg. Congo	Belgique	—	—	.	Belgium
Egypte	×	×	.	Egypt	Bulgarie	×	.	.	Bulgaria
Maroc (fr.)	—	.	.	Morocco	Danemark	—	—	.	Denmark
Tunisie	—	×	.	Tunis	Dantzig	—	—	.	Danzig
Union Sud Afr.	—	—	.	South Africa	Espagne	—	.	.	Spain
					Estonie	×	.	.	Estonia
						1921, 1926/30			
Canada	—	.	×	Canada	Finlande	—	.	×	Finland
Etats-Unis	—	—	×	U. S. A.	France	—	—	—	France
Cuba	—	×	.	Cuba	Grèce	—	—	—	Greece
Jamaïque	—	.	.	Jamaica	Irlande, Et. libre	—	—	.	Irish Fr. St.
Argentine	—	×	.	Argentine	Italie	—	—	.	Italy
Brésil	×	×	.	Brazil	Lettonie	.	×	.	Latvia
Chili	—	—	.	Chile	Lithuanie	—	—	.	Lithuania
Colombie	—	.	.	Colombia	Norvège	—	—	—	Norway
Pérou	×	.	.	Peru	Pays-Bas	—	—	—	Netherlands
Uruguay	—	×	.	Uruguay	Pologne	.	.	.	Poland
Venezuela	—	.	.	Venezuela	Roumanie	.	×	.	Roumania
					Royaume-Uni	—	—	—	United Kingd.
Ceylan	—	.	.	Ceylon	Suède	—	—	.	Sweden
Chine	—	.	.	China					
Et. des Détroits	×	×	.	Strait Settl.	Australie	—	—	.	Australia
Inde (brit.)	—	—	.	India	N ^{lle} -Zélande	—	—	×	New Zealand
Indes néerl.	—	—	—	D. E. Indies					
Indochine	—	.	.	Indo-China					
Japon	—	.	.	Japan					
Palestine	—	.	.	Palestine					
Philippines	—	.	.	Philippines					
Siam	.	—	.	Siam					

a) 12 mois finissant le 31 mars de l'année suivante.

b) 12 mois finissant le 30 juin.

* Chiffres provisoires.

¹ Egypte : non compris les voiliers. Pour les ports de Suez et de Port-Saïd, non compris les navires traversant le Canal de Suez.

² Suez : tonnes de jauge. Panama : jaugeage propre au canal ; les résultats sont environ 25 % plus grands que selon la mesure utilisée pour la navigation maritime.

³ Etats-Unis : y compris le trafic des lacs entre le Canada et les Etats-Unis.

⁴ Pays-Bas, Indes néerlandaises : calculé d'après les données exprimées en mètres cubes au taux de 1 m³ = 0,3532 tonne de jauge.

⁵ Siam : port de Bangkok.

⁶ Estonie : y compris le cabotage.

⁷ Pologne : port de Gdynia.

⁸ Royaume-Uni : depuis le 1^{er} avril 1923, y compris la navigation de la Grande-Bretagne et de l'Irlande septentrionale avec l'Etat libre d'Irlande, mais non compris la navigation extérieure directe de l'Etat libre d'Irlande.

a) 12 months ending March 31st of the following year.

b) 12 months ending June 30th.

* Provisional figures.

¹ Egypt : excluding sailing vessels. For the ports of Suez and Port Said, excluding vessels passing through the Suez Canal.

² Suez : reg. tons ; Panama : canal measurement which yields results about 25 % higher.

³ United States : including lake traffic between Canada and U. S. A.

⁴ Netherlands, Dutch. E. Indies : calculated from original data expressed in cubic metres, at the rate : 1 m³ = 0.3532 Reg. ton.

⁵ Siam : Port of Bangkok.

⁶ Estonia : including coastal traffic.

⁷ Poland : Port of Gdynia.

⁸ United Kingdom : since April 1st, 1923, including shipping between Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State, but excluding direct foreign shipping of the Irish Free State.

Tableau 101

NOMBRES-INDICES DES FRÊTS MARITIMES

Table 101

INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES

Tableau 101. NOMBRES-INDICES DES FRETS MARITIMES.

ALLEMAGNE — GERMANY (Statistisches Reichsamt)							DANE-MARK DEN-MARK	SUEDE — SWEDEN (Svenska Handelsbanken)			ROYAUME-UNI — UNITED KINGDOM (Economist)						
	Cabo-tage Coast-wise	Trafic européen European traffic		Trafic extra-européen Extra-European traffic		Total	26 routes 26 world routes	de la Suède out- wards	vers la Suède home- wards	Total	Europe	Amé- rique du Nord North America	Amé- rique du Sud South America	Inde	Extrême- Orient et Pacifique Far East and Pacific	Aus- tralie Aus- tralia	Total
		de l'Al- lemagne outwards	vers l'Al- lemagne home- wards	de l'Al- lemagne outwards	vers l'Al- lemagne home- wards												
1913 . . .	100	100	100	100	100	100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1920 . . .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	439
1921 . . .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	158
1922 . . .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	122
1923 . . .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	125	109	100	116	109	102	110
1924 . . .	117	100	100	108	111	105		.	.	.	116	122	106	118	109	112	113
1925 . . .	109	92	103	123	105	102	a) 100	156	94	125	102	109	91	106	94	112	102
1926 . . .	119	100	114	122	111	111	116	173	129	151	120	117	119	108	91	104	110
1927 . . .	117	96	103	116	115	106	113	156	120	138	105	112	101	115	109	116	110
1928 . . .	115	91	109	115	94	102	104	143	112	128	98	98	89	104	100	104	99
1929 . . .	124	101	117	120	97	109	113	154	115	134	113	96	92	106	91	85	97
1930 . . .	111	86	93	118	84	92	91	129	81	105	84	79	76	93	69	75	79
1923 III .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	149	110	106	118	107	106	115
VI .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	120	98	101	118	114	93	107
IX .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	118	99	94	111	101	97	103
XII .	.	.	.	.	.	.		.	.	.	122	117	97	117	107	113	112
1924 III .	.	.	.	.	.	113		.	.	.	131	131	118	124	115	116	122
VI .	.	.	.	.	.	102		.	.	.	117	118	105	122	101	93	109
IX .	.	.	.	.	.	101		.	.	.	107	123	100	118	104	113	111
XII .	.	.	.	.	.	105		.	.	.	107	114	97	113	110	126	111
1925 III .	108	103	97	119	108	104	99	150	8	119	106	116	89	110	101	118	107
VI .	102	88	93	130	91	95	94	147	8	6	99	93	88	99	86	88	92
IX .	105	84	96	126	99	96	96	151	89	121	94	104	88	107	87	110	98
XII .	114	98	93	122	108	101	106	173	111	142	106	107	95	104	94	121	105
1926 III .	109	95	84	124	91	95	101	160	87	123	105	83	95	108	75	75	90
VI .	106	83	99	118	100	97	97	160	106	133	102	93	98	92	84	72	90
IX .	126	98	126	121	114	116	130	169	150	160	110	124	135	94	89	121	113
XII .	132	108	139	128	138	130	136	203	168	185	127	138	118	125	110	141	127
1927 III .	114	103	101	124	130	111	118	162	124	143	112	116	110	124	122	126	119
VI .	118	93	105	118	114	106	110	154	114	134	104	104	99	119	103	111	107
IX .	118	88	107	110	105	103	109	149	116	132	102	116	93	112	105	117	108
XII .	119	95	99	107	104	101	102	146	116	131	96	103	92	107	106	109	102
1928 I .	117	95	101	110	93	100	101	142	113	128	97	95	90	107	103	100	98
II .	114	98	99	117	90	99	100	139	108	124	96	94	86	106	97	89	94
III .	114	88	102	115	88	98	99	135	108	122	92	93	83	100	98	93	93
IV .	108	85	103	114	90	97	98	132	110	121	92	92	86	100	99	99	95
V .	108	84	105	114	88	96	97	131	104	117	92	89	86	104	95	97	94
VI .	105	86	104	114	90	97	98	131	100	116	91	89	82	98	93	97	91
VII .	107	89	111	115	95	101	100	136	106	121	94	92	86	93	94	103	94
VIII .	110	90	112	114	96	103	104	143	110	126	96	98	87	102	99	107	98
IX .	110	89	113	117	93	102	107	150	114	132	99	99	91	103	99	106	100
X .	128	92	117	118	102	108	111	156	122	139	106	106	94	101	103	113	104
XI .	129	100	120	117	105	112	115	160	126	143	111	118	100	111	107	120	111
XII .	129	103	119	120	105	113	116	165	125	145	111	116	120	119	109	123	113
1929 I .	128	104	117	118	104	111	114	162	125	144	108	114	101	116	108	111	110
II .	128	107	119	117	102	113	121	152	148	150	112	111	98	110	104	106	107
III .	128	103	118	117	98	110	115	145	130	138	113	108	96	106	101	95	103
IV .	128	101	110	116	98	107	111	141	115	128	107	107	96	100	98	89	99
V .	118	99	111	116	99	106	108	145	119	132	109	102	99	103	96	78	97
VI .	120	101	116	119	93	107	111	150	116	133	113	94	96	98	86	70	92
VII .	121	101	118	119	93	108	114	155	114	134	119	89	98	100	89	77	95
VIII .	126	101	120	120	98	111	116	159	109	134	114	88	94	110	89	85	96
IX .	130	101	121	124	97	111	115	161	105	133	118	88	91	108	86	84	95
X .	121	99	120	126	94	109	116	161	100	130	119	87	84	110	81	84	93
XI .	121	100	116	123	96	108	110	158	101	129	114	86	79	104	78	74	88
XII .	122	99	114	120	96	107	106	155	93	124	107	84	77	103	80	72	86
930 I .	117	93	102	116	95	100	101	147	90	119	95	83	77	94	73	69	81
II .	120	90	100	123	88	98	95	142	77	109	89	82	77	88	67	59	76
III .	113	82	96	123	86	93	92	134	72	103	88	78	74	89	66	62	76
IV .	113	81	96	122	88	93	92	126	78	102	86	81	78	89	65	67	77
V .	113	85	94	122	83	92	90	128	75	101	86	78	74	89	64	68	76
VI .	113	86	90	122	80	91	89	130	74	102	83	75	74	90	64	71	76
VII .	108	84	90	121	81	90	88	128	78	103	78	79	77	97	67	73	78
VIII .	109	83	88	118	85	90	88	122	83	103	79	83	81	98	72	84	83
IX .	108	84	89	112	81	89	89	118	83	101	79	81	78	97	76	92	84
X .	108	86	92	117	78	90	90	119	82	101	83	76	76	95	73	89	82
XI .	109	88	92	113	78	90	89	125	85	105	81	75	73	94	69	84	79
XII .	108	89	92	113	79	91	88	126	93	109	82	77	76	98	73	86	81

a) Moyenne du 1^{er} trimestre 1925 = 100.
a) Average of first quarter 1925 = 100.

b) Période 1911-13 = 100.
b) Period 1911-13 = 100.

c) Moyennes trimestrielles.
c) Quarterly averages.

Table 101. INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES.

ROYAUME-UNI — UNITED KINGDOM (Statist.)								U. S. Department of Commerce
Europe	Etats- Unis United States	Canada	Amé- rique du Sud South America	Inde, Arabie India, Arabia	Java (1920-27) Maurice Mauritius (1928-29)	Aus- tralie Australia	Total	12 routes mondiales 12 world routes
100	100	100	100	100	100	100	100	100 b)
411	424	403	510	429	375	423	427	272
158	158	205	185	135	139	183	161	160
140	118	140	148	107	96	133	127	114
130	121	130	118	120	105	111	121	108
129	125	134	140	121	94	120	127	106
119	104	109	90	103	82	120	108	99
133	111	136	122	100	.	110	120	102
127	99	122	132	110	89	127	119	107
119	98	112	115	107	84	116	110	97
129	87	81	103	98	81	90	106	97
103	62	62	76	75	72	81	82	85
144	112	.	111	125	104	117	126	110
133	111	141	129	127	104	96	123	109
123	91	136	104	104	.	113	113	104
132	101	.	94	125	.	124	120	107
149	122	114	159	131	100	132	137	111
133	.	132	134	115	91	98	124	110
119	108	145	134	118	.	135	121	102
122	107	.	127	124	.	138	121	102
124	118	.	90	108	87	135	111	103
113	86	73	67	81	77	92	101	96
111	63	109	72	111	.	126	99	98
125	94	132	112	109	.	132	115	99
124	71	.	84	85	.	88	93	94
130	110	105	106	85	.	76	101	89
175	172	50	149	89	.	131	140	101
140	133	.	166	140	.	155	141	124
139	106	118	149	.	.	135	130	112
127	79	118	129	113	.	128	115	107
126	98	134	111	111	.	128	115	104
121	91	.	130	116	.	120	116	103
115	88	118	124	110	80	108	108	93
118	94	.	104	106	79	98	105	93
116	90	109	111	107	.	104	107	92
113	94	100	121	99	.	111	106	92
112	60	.	118	107	81	110	102	92
118	87	95	105	103	91	108	105	97
116	90	101	111	100	81	111	105	97
120	80	114	116	106	.	128	110	97
125	97	109	107	107	82	128	110	97
125	113	118	112	108	84	128	117	105
126	130	155	124	114	89	134	125	105
128	126	.	132	123	90	135	124	105
126	124	.	135	118	87	112	122	102
125	128	.	131	103	.	114	121	102
124	109	.	116	104	.	100	113	102
129	85	118	127	92	82	93	111	98
124	63	100	125	101	84	77	109	98
130	80	82	114	80	76	75	103	95
134	70	73	117	86	79	86	105	95
136	85	82	98	98	83	91	105	95
141	80	68	83	108	81	90	107	94
136	85	68	70	95	82	90	98	94
125	71	68	78	99	.	87	98	94
120	67	.	74	89	79	77	89	94
119	67	.	72	77	.	75	84	85
106	61	.	66	65	.	61	81	85
107	52	.	58	66	74	67	78	85
104	64	75	74	64	.	72	83	83
105	62	66	60	64	.	74	73	83
108	57	59	58	79	68	79	78	86
91	77	56	76	77	67	78	77	86
95	80	73	101	91	72	91	88	86
97	70	65	92	.	79	98	86	85
103	48	50	78	.	.	100	78	85
98	60	59	87	80	.	94	86	85
106	53	.	101	90	72	95	90	85

NOTES AU TABLEAU 101. NOMBRES-INDICES DES FRETS MARITIMES.

Allemagne : nombre-indice publié dans *Wirtschaft und Statistik* ; expliqué sommairement dans le numéro du 15 janvier 1926. Il se rapporte uniquement au trafic de provenance et à destination de l'Allemagne. Les moyennes calculées sont pondérées à l'aide de coefficients basés sur l'importance du trafic des marchandises dans les différentes directions pendant l'année 1925.

Danemark : nombre-indice publié dans les *Statistiske Efterretninger* ; expliqué dans le numéro du 23 mai 1925. L'indice général représente la moyenne arithmétique simple des indices de 26 routes mondiales sélectionnées en vue d'une pondération indirecte et dont 17 aboutissent au Danemark, à la Finlande ou à la Suède.

Suède : indice publié dans *Index*. Les frets se réfèrent aux transports de charbon anglais et de céréales américaines vers la Suède et aux transports de bois suédois et de pâte de bois vers l'Angleterre. Les indices représentent des moyennes arithmétiques simples.

Royaume-Uni : *Economist*. Nombre-indice expliqué dans le supplément mensuel de l'*Economist* de juillet 1923. Les données se rapportent à vingt-huit grandes routes maritimes à destination et en provenance du Royaume-Uni. L'indice représente la moyenne arithmétique non pondérée des six indices de groupes, lesquels sont eux-mêmes calculés de la même manière, tantôt d'après les pourcentages relatifs à chaque route maritime, tantôt d'après les moyennes calculées pour le trafic d'une part en provenance, et d'autre part à destination du Royaume-Uni. La base originale utilisée est 1898-1913. Il est à remarquer que les fluctuations du fret ont été avant la guerre très fortes. Ainsi l'indice original de l'*Economist* a été de 97 en 1911, de 131 en 1912 et de 116 en 1913.

Statist : indice expliqué dans le *Statist* du 29 octobre 1921. Les données se rapportent depuis 1922 à vingt et une grandes routes à destination et en provenance du Royaume-Uni, sélectionnées en vue d'une pondération indirecte. L'indice représente la moyenne géométrique simple de pourcentages calculés pour chacune des routes. La base originale employée est l'année 1920.

Department of Commerce des États-Unis : indice trimestriel publié dans les *Commerce Reports* et le *Survey of Current Business*. Expliqué dans les *Commerce Reports* du 28 août 1922. Cet indice, qui ne se rapporte pas uniquement aux États-Unis, est basé sur les frets maritimes du charbon, du froment, du bois, du riz, du sucre et du nitrate et comprend en tout douze grandes routes mondiales, la plupart à destination et de provenance du Royaume-Uni. L'indice est calculé à l'aide d'une moyenne arithmétique simple de douze pourcentages représentant la moyenne des cours maxima et minima, pour chaque route, durant la période envisagée.

NOTES TO TABLE 101. INDEX NUMBERS OF OCEAN FREIGHT RATES.

Germany : index number published in *Wirtschaft und Statistik* briefly explained in the issue of January 15th, 1926. It refers solely to Germany's sea-borne trade. The calculated averages are weighted by means of coefficients based on the volume of goods traffic in the different directions during the year 1925.

Denmark : index number published in *Statistiske Efterretninger* ; explained in the issue of May 23rd, 1925. The general index represents the simple arithmetic average of 26 indices relating to 26 world routes selected with a view to indirect weighting and 17 of which converge on Denmark, Finland or Sweden.

Sweden : indices published in *Index*. The freights refer to shipments of English coal and American cereals to Sweden, and the shipments of Swedish wood and pulp to England. The indices represent simple arithmetic average.

United Kingdom : *The Economist*. The index number was described in the monthly supplement of *The Economist* of July 1923. The data refer to 28 principal maritime routes to and from the United Kingdom. The index represents the unweighted arithmetic mean of the 6 group indices, which are themselves calculated in the same way, either from the percentages relating to each maritime route or from the averages for traffic to and from the United Kingdom. The period taken as basis is originally 1898-1913. It should be noted that the fluctuations in freights before the war were considerable. Thus the original indices of *The Economist* were 97 in 1911, 131 in 1912 and 116 in 1913.

Statist : the index was described in the *Statist* of October 29th, 1921. Since 1922 the figures refer to 21 main routes to and from the United Kingdom, selected with a view to indirect weighting. The index represents the simple geometric mean of percentages calculated for each route. The basic year taken originally is 1920.

U.S. Department of Commerce : quarterly index published in *Commerce Reports*, and in the *Survey of Current Business*. Explained in the *Commerce Reports* of August 28th, 1922. This index number which does not refer to the United States only, is based on the maritime freights for coal, wheat, timber, rice, sugar and nitrate, and covers in all twelve main world routes, most of them converging on or starting from the United Kingdom. The index is calculated by taking the simple arithmetic mean of twelve percentages representing the average of the maximum and minimum rates, for each route, during the period in question.

¹ *Economist* : de mai à novembre 1926, non compris les transports de charbon.

² *Economist* : May-November 1926, excluding coal cargoes.

Tableau 102. NOMBRE D'AUTOMOBILES ET DE MOTOCYCLETTES A LA FIN DE 1929.
Table 102. NUMBER OF MOTOR-CARS AND MOTOR-CYCLES AT THE END OF 1929.

PAYS	Automobiles		Motor-cars		Motocyclettes Motor-cycles	COUNTRIES
	Voitures automobiles Passenger cars	Autobus Omnibuses	Camions Lorries	Total automobiles Total motor-cars		
AFRIQUE.						AFRICA.
Egypte	23,199	3,321	1,195	27,715	3,203	Egypt.
Ethiopie	502	.	46	548	38	Ethiopia.
Libéria . . . . .	.	.	.	300	.	Liberia.
Tanger	751	48	392	1,191	86	Tangier.
Union Sud-Africaine	126,002	1,200	14,500	141,200	35,245	South Africa, Union of.
Congo belge	2,996	.	2,947	5,943	2,252	Belgian Congo.
Afrique Occidentale brit. : . . . . .	.	.	.	.	.	British West Africa.
Côte de l'Or	1,943	.	4,727	6,670	697	Gold Coast.
Gambie	84	.	168	252	36	Gambia.
Nigeria	1,988	.	2,560	4,548	2,100	Nigeria.
Sierra-Leone	1,338	.	2,240	3,578	310	Sierra-Leone.
Maurice	2,417	.	1,068	3,485	136	Mauritius.
Rhodésie	9,180	165	1,670	11,015	4,450	Rhodesia.
Sud-ouest africain.	2,500	.	900	3,400	120	South West Africa.
Tanganyika, Nyasaland, . . . . .	.	.	.	.	.	Tanganyika, Nyasaland,
Kenya, Ouganda, etc.	9,661	.	6,105	15,766	5,372	Kenya, Uganda, etc.
Soudan	1,018	.	1,158	2,176	363	Sudan.
Maroc espagnol	872	.	669	1,541	44	Spanish Morocco.
Afrique Equatoriale fr. . . . .	.	.	.	910	151	Fr. Equatorial Africa.
Afrique-Occidentale française.	3,201	178	4,994	8,373	419	French West Africa.
Algérie a)	52,642	1,894	6,132	60,668	4,566	Algeria a).
Côte des Somalis	115	.	24	139	34	French Somaliland.
Madagascar	1,650	.	550	2,200	1,347	Madagascar.
Maroc (fr.)	16,995	.	6,821	23,816	2,653	Fr. Morocco.
Réunion a)	900	10	125	1,035	97	Reunion a).
Tunisie	12,091	100	1,500	13,691	1,200	Tunis.
Erythrée a)	125	10	69	204	53	Eritrea a).
Somalie, italienne.	102	.	326	428	48	Somaliland Italian.
Tripolitaine	351	.	587	938	153	Tripolitania.
Angola a)	955	.	1,158	2,113	60	Angola a).
Cap Vert a)	39	2	20	61	14	Capo Verde a).
Guinée port. a)	75	.	101	176	8	Port. Guinea a).
Mozambique a)	1,359	.	1,015	2,374	635	Mozambique a).
St-Thomé et Prince a)	63	.	31	94	2	St-Thomé and Principe a).
Total de l'Afrique				346,548	65,892	Total Africa.
AMÉRIQUE.						AMERICA.
AMÉRIQUE DU NORD						NORTH AMERICA.
Alaska	1,731	.	769	2,500	1	Alaska.
Canada	1,027,081	1,768	97,453	1,126,302	8,804	Canada.
Etats-Unis	23,274,596	.	3,379,854	26,653,450	119,396	United States.
Terre-Neuve et Labrador	2,137	9	360	2,506	93	Newfoundland and Labrador.
Saint-Pierre et Miquelon	44	.	30	74	3	St. Pierre and Miquelon.
Total de l'Amérique du Nord				27,784,832	128,297	Total North America.
AMÉRIQUE CENTRALE						CARIBBEAN.
Costa-Rica	1,600	150	480	2,230	125	Costa Rica.
Cuba	33,054	1,826	14,703	49,583	476	Cuba.
République Dominicaine	3,165	.	1,096	4,261	65	Dominican Republic.
Guatemala	2,193	141	693	3,027	210	Guatemala.
Haïti	3,138	252	499	3,889	37	Haiti.
Honduras a)	303	47	119	469	36	Honduras a).
Mexique	62,461	6,279	16,031	84,771	744	Mexico.
Nicaragua	825	4	150	979	105	Nicaragua.
Panama (avec Zone du canal) a)	5,815	413	299	6,527	149	Panama and Canal Zone. a)
Salvador	1,791	110	279	2,180	148	Salvador.
Antilles brit. : . . . . .	.	.	.	.	.	Br. West Indies :
Bahamas	900	.	350	1,250	15	Bahamas.
Jamaïque et Dép.	5,600	.	2,000	7,600	679	Jamaica and Dep.
Autres	1,225	.	315	1,540	225	Other.
Honduras brit.	160	.	65	225	40	Br. Honduras.
Trinité et Tobago	4,500	.	1,400	5,900	900	Trinidad and Tobago.
Porto-Rico b)	12,511	.	3,546	16,057	144	Porto Rico. b)
Guadeloupe	1,177	132	120	1,429	164	Guadeloupe.
Martinique	1,512	18	461	1,991	175	Martinique.
Curaçao	1,200	.	800	2,000	125	Curaçao.
Total de l'Amérique cent.				195,908	4,555	Total Caribbean.

Tableau 102 (suite). Nombre d'automobiles et de motocyclettes à la fin de 1929.
Table 102 (continued). Number of Motor-cars and Motor-cycles at the end of 1929.

PAYS	Automobiles		Motor-cars		Motocyclettes Motor-cycles	COUNTRIES
	Voitures automobiles Passenger cars	Autobus Omnibuses	Camions Lorries	Total automobiles Total motor-cars		
AMÉRIQUE DU SUD.						SOUTH AMERICA.
Argentine	293,724	2,600	65,913	362,237	2,007	Argentine.
Bolivie	1,700	.	910	2,610	149	Bolivia.
Brésil	126,799	1,440	64,560	192,700	2,500	Brazil.
Chili	23,963	1,734	10,251	35,948	525	Chile.
Colombie	10,000	.	6,000	16,000	.	Colombia.
Equateur	1,550	.	600	2,150	19	Ecuador.
Paraguay	699	97	448	1,244	8	Paraguay.
Pérou	7,953	502	4,696	13,151	256	Peru.
Uruguay	35,968	7,857	7,857	43,825	200	Uruguay.
Venezuela	11,500	.	6,000	17,500	750	Venezuela.
Guyane britannique	2,600	.	312	2,912	296	British Guiana.
Guyane française	65	.	35	100	10	French Guiana.
Surinam	170	.	25	195	90	Surinam.
Total de l'Amérique du Sud				690,572	6,810	Total South America.
Total de l'Amérique . . .				28,671,312	139,662	Total America.
ASIE.						ASIA.
Afghanistan	200	.	150	350	.	Afghanistan.
Chine	20,151	.	10,082	30,233	2,419	China.
Inde (brit.)	125,922	.	38,353	164,275	15,829	India.
Japon	51,638	5,496	26,184	83,318	22,922	Japan.
Perse	4,310	372	3,645	8,327	345	Persia.
Siam c)	3,821	1,441	2,908	8,170	438	Siam. c)
Turquie	5,056	204	2,579	7,839	253	Turkey.
Aden	542	78	46	666	46	Aden.
Bahreïn (Iles)	275	.	20	295	.	Bahreïn Islands.
Ceylan	14,470	2,694	2,818	19,982	3,423	Ceylon.
Chypre	843	.	461	1,304	358	Cyprus.
Hong-Kong	1,463	.	696	2,159	460	Hong-Kong.
Irak	3,091	57	1,237	4,385	199	Iraq.
Malaisie britannique	29,800	2,007	5,600	37,407	6,000	British Malaya.
Palestine	1,829	.	694	2,523	241	Palestine.
Philippines	23,059	2,689	8,413	34,161	703	Philippine Islands.
Etablissements fr.	160	.	80	240	.	Fr. Settlements.
Indochine	15,011	2,149	1,347	18,507	2,199	Indo-China.
Syrie et Liban	7,466	.	1,582	9,048	258	Syria and Lebanon.
Corée	732	1,729	780	3,241	725	Korea.
Formose	740	800	700	2,240	120	Formosa.
Indes néerlandaises	63,895	6,075	13,717	83,687	12,924	Dutch East Indies.
Inde port.	442	.	112	554	25	Port. India.
Macao	138	40	16	194	59	Macao.
Timor a)	61	.	30	91	5	Timor. a)
Total de l'Asie				523,196	69,951	Total Asia.
EUROPE.						EUROPE.
Albanie	670	4	500	1,174	5	Albania.
Allemagne d)	489,270	11,984	187,379	688,633	731,237	Germany. d)
Autriche	19,613	2,500	12,470	34,583	44,059	Austria.
Belgique	92,169	1,306	49,861	143,336	45,814	Belgium.
Bulgarie	2,628	842	235	3,705	474	Bulgaria.
Danemark e)	69,238	1,104	27,959	98,301	20,598	Denmark. e)
Dantzig	1,327	48	730	2,105	1,035	Danzig.
Espagne	129,668	.	48,508	178,176	12,113	Spain.
Estonie	1,574	142	839	2,555	375	Estonia.
Finlande f)	24,501	1,448	10,273	36,222	5,752	Finland. f)
France	956,380	.	336,007	1,292,387	379,293	France.
Gibraltar	529	.	132	661	46	Gibraltar.
Grèce	17,118	2,340	5,685	25,143	600	Greece.
Hongrie	13,293	690	5,069	19,052	10,365	Hungary.
Irlande, Etat Libre	35,033	.	8,955	43,988	7,591	Irish Free State.
Islande	424	.	636	1,060	25	Iceland.
Italie	180,963	8,015	61,449	250,427	80,622	Italy.
Lettonie	1,674	265	1,021	2,960	1,174	Latvia.
Lithuanie	1,010	265	309	1,584	746	Lithuania.
Luxembourg	5,136	174	2,945	8,255	1,974	Luxemburg.
Malte	1,400	.	590	1,990	353	Malta.
Monaco	1,449	60	91	1,600	200	Monaco.

Tableau 102 (suite). Nombre d'automobiles et de motocyclettes à la fin de 1929.
Table 102 (continued). Number of Motor-cars and Motor-cycles at the end of 1929.

PAYS	Automobiles		Motor-cars		Motocyclettes Motor-cycles	COUNTRIES
	Voitures automobiles Passenger cars	Autobus Omnibuses	Camions Lorries	Total automobiles Total motor-cars		
EUROPE (suite).						EUROPE (contd.),
Norvège	24,578	1,611	15,716	41,905	5,857	Norway.
Pays-Bas <i>g)</i>	60,262	3,357	35,040	98,659	30,225	Netherlands. <i>g)</i>
Pologne	26,210	4,048	7,160	37,418	5,901	Poland.
Portugal	23,084	1,207	4,023	28,314	2,650	Portugal.
Iles Açores	697	.	83	780	38	Azores.
Iles Madère	650	110	70	830	20	Madeira Islands.
Roumanie	26,047	3,170	10,691	39,908	1,795	Roumania.
Royaume-Uni <i>e)</i>	998,489	.	461,243	1,459,732	721,368	United Kingdom. <i>e)</i>
Sarre, territoire.	4,573	.	3,136	7,709	2,226	Saar territory.
Suède	99,144	2,511	35,172	136,827	54,846	Sweden.
Suisse	55,149	.	15,905	71,054	42,306	Switzerland.
Tchécoslovaquie <i>h)</i>	41,020	2,579	24,344	67,943	32,531	Czechoslovakia. <i>h)</i>
U.R.S.S.	11,000	.	14,000	25,000	8,500	U.S.S.R.
Yougoslavie	8,209	.	2,338	10,547	3,450	Yugoslavia.
Total de l'Europe				4,864,523	2,256,036	Total Europe.
Océanie.						OCEANIA.
Australie	460,008	2,238	117,781	580,027	90,114	Australia.
Nouvelle-Zélande	143,814	1,271	30,718	175,803	37,349	New Zealand.
Iles Cook	58	.	48	106	7	Cook Islands.
Fidji (Iles).	870	78	193	1,141	173	Fiji Islands.
Papoua . . . . .	.	.	.	194	8	Papua.
Samoa occidentale	220	11	127	358	9	Western Samoa.
Tonga	121	6	81	208	15	Tonga.
Possessions françaises	406	.	60	466	51	French possessions.
Guam	179	10	179	368	.	Guam.
Hawaï . . . . .	.	.	.	45,044	237	Hawaii.
Samoa. . . . .	.	.	.	52	.	Samoa.
Total de l'Océanie				803,767	127,963	Total Oceania.
TOTAL DU MONDE						WORLD TOTAL.
				35,209,346	2,659,504	

SOURCES. — Communications de divers Gouvernements. Communications from various Governments. — The Society of Motor Manufacturers and Traders: *The Motor Industry of Great Britain*. — U.S.A.: Bureau of Foreign and Domestic Commerce.

a) XII. 1928. b) VI. 1929. c) III. 1929. d) VI. 1930. e) IX. 1929. f) VIII. 1929. g) VII. 1929. h) II. 1930.

Note. — La distribution par catégories de véhicules est très incertaine vu que, dans certains pays, elle se fait d'après la destination et dans d'autres suivant la nature du châssis. Dans le premier cas, les autobus sont groupés avec les voitures privées et les camionnettes avec les camions. Dans l'autre cas, les camionnettes sont groupées avec les voitures privées et les autobus avec les camions. Les chiffres globaux pour autobus et camions ont été insérés sous « camions », mais il n'a pas été toujours possible de connaître la composition des divers groupes.

Dans de nombreux cas les données se réfèrent seulement aux voitures imposées. Les chiffres, pour beaucoup de pays, semblent être très incertains.

Voici, pour un certain nombre de pays, le nombre approximatif d'habitants pour une automobile en 1928 et 1929 :

	1928	1929
Etats-Unis — United States	4.9	4.6
Hawaï — Hawaii	8.5	8.1
Nouvelle-Zélande — New Zealand	9.6	8.5
Canada	9.1	8.8
Australie — Australia	12.3	11.1
Argentine	35	31
Royaume-Uni — United Kingdom	34	31
France	37	32
Danemark — Denmark	40	36
Uruguay	45	42
Suède — Sweden	48	45

Note. — The division by categories is very uncertain. In certain countries it is made according to the purpose of the vehicle and in others according to the nature of the chassis. Under the first system omnibuses are grouped with private cars and commercial vans with lorries; under the second, commercial vans are grouped with private cars and omnibuses with lorries. Where figures for omnibuses and lorries are not separated, combined figures are shown under lorries. It has not always been possible, however, to discover the composition of the various groups.

In many cases the statistics refer to taxed vehicles only. The data for a large number of countries appear to be uncertain.

Below is given the approximate number of inhabitants per motor vehicle in a certain number of countries in 1928 and 1929 :

	1928	1929
Afrique du Sud — South Africa	63	56
Belgique — Belgium	66	56
Suisse — Switzerland	64	57
Norvège — Norway	76	67
Cuba	87	73
Pays-Bas — Netherlands	92	79
Allemagne — Germany	117	93
Italie — Italy	216	166
Mexique — Mexico	242	193
Brésil — Brazil	237	209

Tableau 103. CHEMINS DE FER : LONGUEUR DES LIGNES EXPLOITÉES.

Table 103. RAILWAYS : LENGTH OF LINES OPERATED.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.

For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
AFRIQUE. — AFRICA.										
Egypte a) — Egypt a)	Normale : Etat Etroite : Etat Privés	2,356 878 1,309	2,353 720 1,371	2,374 760 1,371	2,644 540 1,371	2,660 540 1,374	2,666 540 1,394	3,231 540 1,394	3,334 540 1,396	Standard : State Narrow : State. Private.
	Total	4,543	4,444	4,505	4,555	4,574	4,600	4,625	4,730	Total.
Ethiopie ¹ — Ethiopia ¹	Etroite : Privés	693	693	693	693	693	693	693	(693)	Narrow : Private.
Union Sud-Afr. a) ² Union of S. Africa, a) ²	Etroite : Etat Privés	15,456 884	15,659 872	16,296 872	17,140 542	17,479 542	17,791 542	18,078 542	18,414 542	Narrow : State. Private.
	Total	16,340	16,531	17,168	17,682	18,021	18,333	18,620	18,956	Total.
<i>Possessions, territoires sous mandat, etc.</i>										
<i>Possessions, mandated territories, etc.</i>										
<i>Belge. — Belgian.</i>										
Congo belge — Belgian Congo . .	Etroite : Etat Privés	137 1,891	140 1,901	140 1,901	140 1,901	140 2,474	140 3,179	140 3,142	140 3,290	Narrow : State. Private.
	Total	2,028	2,041	2,041	2,041	2,614	3,319	3,322	3,430	Total.
<i>Britanniques. — British.</i>										
Bechuanaland . . .	Etroite : Privés	634	634	634	634	634	634	634	644	Narrow : Private.
Côte de l'Or a) — Gold Coast a) . .	Etroite : Etat	576	634	634	634	764	793	793	805	Narrow : State.
Kenya ³	Etroite : Etat Privés	1,143 146	1,194 146	1,260 146	1,416 146	1,561 146	1,683 146	2,095 146	2,277 146	Narrow : State. Private.
	Total	1,289	1,340	1,406	1,562	1,707	1,829	2,241	2,423	Total.
Maurice — Mauritius	Normale : Etat Etroite : Privés	193 39	193 39	193 39	193 39	193 39	193 39	193 39	193 39	Standard : State. Narrow : Private.
	Total	232	232	232	232	232	232	232	232	Total.
Nigeria	Etroite : Etat	1,812	1,812	2,036	2,036	2,036	2,570	2,615	2,823	Narrow : State.
Nyasaland	Etroite : Privés	206	206	206	206	206	206	208	280	Narrow : Private.
Ouganda — Uganda	Etroite : Etat	109	109	109	109	109	109	109	* 119	Narrow : State.
Rhodésie — Rhodesia	Etroite : Privés	2,829	2,829	2,829	2,829	2,829	2,829	2,931	(2,931)	Narrow : Private.
Sierra-Leone. . . .	Etroite : Etat	544	544	544	544	544	544	544	534	Narrow : State.
Sud-Ouest africain a) — South-West Africa a)	Etroite : Etat Privés	2,142 119	2,142 119	2,175 119	2,175 119	2,175 119	2,175 119	2,195 119	2,303 119	Narrow : State. Private.
	Total	2,261	2,261	2,294	2,294	2,294	2,294	2,314	2,422	Total.
Tanganyika a) . .	Etroite : Etat	1,596	1,596	1,630	1,630	1,826	1,826	2,010	2,064	Narrow : State.
Zanzibar	Etroite : Etat	11	11	11	11	11	11	11	(11)	Narrow : State.
<i>Anglo-égyptienne. — Anglo-Egyptian.</i>										
Soudan — Sudan .	Etroite : Etat	2,396	2,396	2,491	2,768	2,768	2,768	2,977	3,205	Narrow : State.

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.

For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
AFRIQUE (suite) — AFRICA (continued)										
<i>Espagnole. — Spanish.</i>										
Maroc espagnol — Spanish Morocco	Normale: Priv.	—	—	—	—	—	90	90	90	Standard: Private.
	Etroite	41	41	41	117	117	117	117	117	Narrow.
	Total	41	41	41	117	117	207	(207)	(207)	Total.
<i>Françaises. — French.</i>										
Afrique - Equat. fr. — Fr. Equat. Africa	Etroite	—	—	—	—	—	82	126	(126)	Narrow.
Afrique - Occid. fr. — French West Africa	Etroite: Etat	2,159	2,256	2,360	2,360	2,415	2,441	2,483	2,542	Narrow: State.
	Privés	557	557	557	557	557	557	557	695	Private.
	Total	2,716	2,813	2,917	2,917	2,972	2,998	3,040	3,237	Total.
Algérie — Algeria	Normale: Etat	1,162	1,246	1,246	1,246	1,246	1,246	1,255	...	Standard: State.
	Privés	868	781	781	781	781	781	780	...	Private.
	Total	2,030	2,027	2,027	2,027	2,027	2,027	2,035	...	Total.
	Etroite: Etat	1,619	1,619	1,657	1,742	1,880	1,908	2,293	...	Narrow: State.
	Privés	312	312	438	438	438	438	452	...	Private.
	Total	1,931	1,931	2,095	2,180	2,318	2,346	2,745	...	Total.
	Total	3,961	3,958	4,122	4,207	4,345	4,373	4,780	(4,780)	Total.
Cameroun (Mandat fr.) — Cameroons (Fr. mandate) . .	Etroite: Etat	341	341	341	341	379	467	504	504	Narrow: State.
Madagascar	Etroite: Etat	610	689	689	689	689	689	689	689	Narrow: State.
Maroc (fr.). — Morocco (fr.)	Normale: Privés	15	250	269	545	596	623	623	623	Standard: Private.
	Etroite: Etat	1,300	1,312	1,254	1,187	1,247	1,402	1,445	1,398	Narrow: State.
	Total	1,315	1,562	1,523	1,732	1,843	2,025	2,068	2,021	Total.
Réunion.	Etroite: Etat.	126	126	126	126	126	126	(126)	(126)	Narrow: State.
Somalie fr. — French Somaliland	Etroite: Privés	90	90	90	90	90	90	90	90	Narrow: Private.
Togo (Mandat fr.) — Togo (Fr. mand.)	Etroite: Etat	330	330	330	330	330	330	330	330	Narrow: State.
Tunisie — Tunis.	Normale: Priv.	481	508	508	508	508	508	508	508	Standard: Private.
	Etroite: Privés	1,514	1,514	1,514	1,514	1,517	1,517	1,517	1,517	Narrow: Private.
	Total	1,995	2,022	2,022	2,022	2,025	2,025	2,025	2,025	Total.
<i>Italiennes. — Italian.</i>										
Erythrée — Eritrea. . . .	Etroite	225	225	225	312	312	312	(312)	(312)	Narrow.
Somalie — Somaliland	Etroite	—	—	30	30	66	113	113	113	Narrow.
Tripolitaine — Tripolitania	Etroite: Etat.	230	230	230	230	230	230	269	(269)	Narrow: State.
<i>Portugaises. — Portuguese</i>										
Angola *	Etroite	1,595	1,595	1,595	1,695	2,193	(2,193)	2,299	(2,299)	Narrow.
Mozambique *	Etroite: Etat .	706	706	706	706	706	706	706	720	Narrow: State.
	Privés	281	281	604	604	604	604	604	604	Private.
	Total	987	987	(1,310)	(1,310)	1,310	1,310	1,310	1,324	Total.
St-Thomas	Etroite: Etat .	19	19	19	19	19	(19)	(19)	(19)	Narrow: State.

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways: Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.

For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

[illegible]

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.
For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Specification
AMÉRIQUE DU SUD. — SOUTH AMERICA.										
Argentine ^a	Large et normale : Etat	1,100	1,106	1,104	1,386	1,393	1,414	1,414	1,590	Broad and standard : State.
	Privés	23,742	23,742	23,809	23,823	23,807	24,026	24,027	24,004	
	Total . . .	24,842	24,848	24,913	25,209	25,200	25,440	25,441	25,594	Total.
	Etroite : Etat	5,215	5,231	5,325	5,595	5,612	5,664	5,664	5,702	Narrow : State.
	Privés	5,690	5,690	5,632	5,632	5,501	5,657	5,909	5,932	
	Total . . .	10,905	10,921	10,957	11,227	11,113	11,321	11,573	11,634	Total.
	Total . . .	35,747	35,769	35,870	36,436	36,313	36,761	37,014	37,228	Total.
Bolivie ^a — Bolivia ^a	Etroite : Etat	98	98	98	150	.	.	491	811	Narrow : State.
	Privés	(1,335)	1,366	* 1,376	1,475	.	.	1,464	1,441	
	Total . . .	(1,433)	1,464	* 1,474	1,625	(1,625)	* 1,900	1,955	2,252	Total.
Brésil ^a — Brazil ^a	Large : Etat et privés	.	1,624	.	.	1,863	.	.	.	Broad : State and private.
	Etroite : Etat et privés	.	28,301	.	.	29,470	.	.	.	
	Total . . .	29,389	29,925	30,309	30,731	31,333	31,525	31,851	31,915	Total.
Chili ^a — Chile ^a . .	Large et normale : Etat	2,454	2,506	2,745	2,760	2,770	2,373	2,466	...	Broad and standard : State.
	Privés	716	930	1,124	904	884	264	173	...	
	Total . .	3,170	3,436	3,879	3,664	3,654	2,637	2,639	...	Total.
	Etroite : Etat	2,195	2,896	2,698	2,699	2,699	3,153	3,153	...	Narrow : State.
	Privés	2,762	2,329	2,189	2,278	2,267	2,687	2,987	...	
	Total . .	4,957	5,225	4,887	4,977	4,966	5,840	6,140	...	Total.
	Total . . .	8,127	8,661	8,756	8,641	8,620	8,477	8,779	(8,779)	Total.
Colombie — Colombia	Etroite : Etat	947	997	1,073	1,287	1,422	1,639	1,855	...	Narrow : State.
	Privés	488	488	508	518	515	597	598	...	
	Total . . .	1,435	1,485	1,581	1,805	1,937	2,236	2,453	2,765	Total.
Equateur — Ecuador	Etroite : Etat et privés	665	665	665	752	805	805	1,017	1,030	Narrow : State and private.
Paraguay ^a	Normale : Priv.	415	415	415	415	415	415	415	...	Standard : Private.
	Etroite : Privés	42	42	53	53	53	53	53	...	
	Total . . .	457	457	468	468	468	468	468	(468)	Total.
Pérou ^a — Peru ^a . .	Normale : Etat	1,739	1,739	1,739	1,739	1,739	.	.	.	Standard : State.
	Privés	455	455	455	455	455	.	.	.	
	Total . . .	2,194	2,194	2,194	2,194	2,194	.	.	.	Total.
	Etroite : Etat	624	646	652	666	712	.	.	.	Narrow : State.
	Privés	503	503	503	503	503	.	.	.	
	Total . . .	1,127	1,149	1,155	1,169	1,215	.	.	.	Total.
	Total	3,321	3,343	3,349	3,363	3,409	* 3,517	* 3,543	* 3,649	Total.
Uruguay	Normale : Etat	214	214	214	214	234	262	289	...	Standard : State.
	Privés	2,458	2,458	2,458	2,458	2,458	2,458	2,457	...	
	Total . . .	2,672	2,672	2,672	2,672	2,692	2,720	2,746	(2,746)	Total.
Venezuela ^a	Etroite : Etat	110	110	110	110	182	182	182	...	Narrow : State.
	Privés	825	* 835	835	835	880	880	880	...	
	Total . . .	935	* 945	945	945	1,062	1,062	1,062	1,070	Total.
Guyane brit. — Brit. Guiana	Normale : Etat	97	97	97	97	97	97	97	97	Standard : State.
	Etroite : Etat	30	30	30	30	30	30	30	30	
	Privés	30	30	30	30	30	30	30	30	Narrow : State.
	Total . . .	157	157	157	157	157	157	157	157	Total.
Surinam	Etroite	173	173	173	157	173	173	173	173	Narrow.

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.
For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
ASIE. — ASIA.										
Chine *1 — China *1	Large et normale : Etat et privés	7,755	8,665	9,221	...	...	8,960	...	...	Broad and standard : State and private. Under concession. Total
	En concession	* 3,780	* 3,355	* 3,994	...	...	3,717	...	...
	Total . . .	* 11,535	* 12,020	* 13,215	(13,215)	(13,215)	* 12,677	* 13,000	* 13,000	
Inde (brit.) a) — India a)	Large : Etat ²	25,823	25,983	26,192	26,289	27,208	27,458	28,057	...	Broad : State. ² Private.
	Privés	3,771	4,017	4,035	4,179	3,960	4,062	4,242	...	
	Total	29,594	30,000	30,227	30,468	31,168	31,520	32,299	...	Total.
	Etroite : Etat ²	17,638	17,597	17,783	17,854	17,859	18,291	19,339	...	Narrow : State. ² Private.
	Privés	13,308	13,621	13,580	13,765	13,816	14,101	14,264	...	
	Total	30,946	31,218	31,363	31,619	31,675	32,392	33,603	...	Total.
	Total	60,540	61,218	61,590	62,087	62,843	63,912	65,902	(65,902)	Total.
Japon a) — Japan a)	Etroite : Etat	11,284	11,828	12,161	12,612	12,888	13,390	13,684	14,074	Narrow : State. Private ²
	Privés ³	3,778	4,277	4,596	4,904	5,372	5,372	5,372	5,670	
	Total	15,062	16,105	16,757	17,516	18,260	18,662	19,056	19,744	Total.
Perse — Persia . .	Normale : Privés	241	241	241	* 250	254	275	370	370	Standard : Private
Siam a)	Normale : Etat	1,045	1,045	1,143	1,234	.	.	.	.	Standard : State. Narrow : State.
	Etroite : Etat	1,347	1,347	1,347	1,347	.	.	.	.
	Total	2,392	2,392	2,490	2,581	2,738	2,799	2,833	* 2,923	Total.
Turquie d'Asie — Turkey in Asia .	Normale : Etat	1,378	1,734	1,734	1,734	1,734	2,016	2,154	2,361	Standard : State. Private
	Privés	1,946	1,946	1,946	1,946	1,946	1,946	1,946	1,980	
	Total	3,324	3,680	3,680	3,680	3,680	3,962	4,100	4,341	Total.
	Etroite : Etat	—	—	—	—	—	232	232	232	Narrow : State. Private
	Privés	42	42	70	70	70	107	107	107	
	Total	42	42	70	70	70	339	339	339	Total.
	Total	3,366	3,722	3,750	3,750	3,750	4,301	4,439	4,680	Total.
<i>Possessions, territ. s. mandat, etc.</i>										
<i>Possessions, mand. territ. etc.</i>										
<i>Britanniques. — British.</i>										
Aden, Perim . . .	Etroite : Etat	42	42	42	42	55	55	55	—	Narrow : State
Bornéo britannique — British Borneo	Etroite : Etat	225	225	225	225	230	230	* 230	* 230	Narrow : State.
Ceylan c) — Ceylon c)	Large : Etat	990	993	1,007	1,084	1,181	1,252	1,342	1,342	Broad : State. Narrow.
	Etroite	188	188	188	188	188	188	188	188	
	Total	1,178	1,181	1,195	1,272	1,369	1,440	1,530	1,530	Total.
Chypre — Cyprus .	Etroite : Etat a)	122	122	122	122	122	122	122	122	Narrow : State a)
Hong-Kong	Normale : Etat	35	35	35	35	35	35	35	35	Standard : State. Narrow : State.
	Etroite : Etat	12	12	12	12	12	12	12	12	
	Total	47	47	47	47	47	47	47	47	Total.
Irak a) — Iraq a)	Normale : Etat	299	299	299	299	.	.	.	.	Standard : State. Narrow : State.
	Etroite : Etat	867	880	919	1,006	.	.	.	.
	Total	1,167	1,179	1,218	1,305	1,287	1,210	1,205	(1,205)	Total.
Malaisie britannique — British Malaya	Etroite : Etat	1,555	1,580	1,611	1,617	1,617	1,666	1,669	1,669	Narrow : State.
Palestine et Transjordanie — Palestine and Transjordan	Normale : Etat	.	.	630	576	576	518	518	521	Standard : State. Narrow : State.
	Etroite : Etat	.	.	290	545	545	535	535	535	
	Total	761	761	920	1,121	1,121	1,053	1,053	1,056	Total.
<i>des Etats-Unis. — of the United States</i>										
Philippines	Etroite : Etat	1,251	1,259	1,273	1,273	1,273	1,273	1,273	1,293	Narrow : State.

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.

For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
ASIE (suite). — ASIA (continued).										
<i>Françaises. — French.</i>										
Indochine ⁴ — Indo-China ⁴	Etroite : Etat et privés	1,611	1,611	1,611	1,611	1,611	1,796	1,931	1,931	Narrow : State and private.
Et. français (Ponchéry).	Privés	36	36	36	36	36	36	37	(37)	Private.
Syrie — Syria. . .	Normale : Etat	833	853	1,103	1,402	1,402	1,402	1,462	1,462	Standard : State.
	Etroite : Etat	207	207	207	207	240	240	240	240	Narrow : State.
	Total	1,040	1,060	1,310	1,609	1,642	1,642	1,702	1,702	Total.
<i>Japonaises. — Japanese.</i>										
Corée a) — Korea a)	Normale : Etat	1,893	1,910	2,092	2,108	2,158	2,343	2,653	2,752	Standard : State.
	Etroite : Privés	499	499	641	747	784	829	*829	821	Narrow : Private.
	Total	2,392	2,409	2,733	2,855	2,942	3,172	3,482	3,573	Total.
Formose a) — Formosa a) . . .	Etroite : Etat	755	769	814	835	835	864	864	884	Narrow : State.
	Privés ⁵	1,999	2,060	2,099	2,111	2,173	2,136	2,157	2,206	Private. ⁵
	Total	2,754	2,829	2,913	2,946	3,008	3,000	3,021	3,090	Total.
Sakhaline a) — Saghalien a) . . .	Etroite : Etat	209	209	209	219	253	253	(253)	(253)	Narrow : State.
<i>Néerlandaise. — Dutch.</i>										
Indes néerlandaises ⁶ — Dutch East Indies ⁶	Normale : Priv	233	261	261	261	261	261	261	261	Standard : Private.
	Etroite : Etat	3,977	4,033	4,105	4,138	4,177	4,282	4,303	4,349	Narrow : State.
	Privés	2,537	2,635	2,671	2,671	2,679	2,679	2,679	2,736	Private.
	Total	6,514	6,668	6,776	6,809	6,856	6,961	6,982	7,085	Total.
	Total	6,747	6,929	7,037	7,070	7,117	7,222	7,243	7,346	Total.
EUROPE. — EUROPE.										
Allemagne — Germany. . . .	Normale : Etat	52,078	52,031	52,123	—	—	—	—	—	Standard : State.
	Privés ¹	3,512	3,586	3,714	56,047	56,22	56,346	56,581	56,651	Private. ¹
	Total	55,590	55,617	55,837	56,047	56,227	56,346	56,581	56,651	Total.
	Etroite : Etat	935	870	867	—	—	—	—	—	Narrow : State.
	Privés ¹	931	903	905	1,847	1,835	1,836	1,837	1,730	Private. ¹
	Total	1,866	1,773	1,772	1,847	1,835	1,836	1,837	1,730	Total.
	Total ¹	57,456	57,390	57,609	57,894	58,062	58,182	58,418	58, 8	Total. ¹
Autriche ² — Austria ²	Normale : Etat	5,105	5,195	5,438	5,399	5,401	5,404	5,394	5,394	Standard : State.
	Etroite : Etat	1,524	1,570	495	427	427	433	450	450	Narrow : State.
	Privés	—	—	757	830	837	847	858	858	Private.
	Total	6,629	6,765	6,690	6,656	6,665	6,684	6,702	6,702	Total.
Belgique — Belgium	Normale ³ : Etat	4,679	4,713	4,730	4,780	—	—	—	—	Standard ³ : State.
	Privés	347	347	347	347	5,135	5,144	5,140	5,142	Private.
	Total	5,026	5,060	5,077	5,127	5,135	5,144	5,140	5,142	Total.
	Vicinaux	4,354	4,384	4,459	4,484	4,524	4,530	4,540	4,610	Local.
	Total	9,380	9,444	9,536	9,611	9,659	9,674	9,680	9,752	Total.
Bulgarie a) — Bulgaria a)	Normale : Etat	2,246	2,285	2,285	2,297	2,299	2,370	2,425	2,438	Standard : State.
	Etroite : Etat	375	352	374	413	475	478	477	493	Narrow : State.
	Total	2,621	2,637	2,659	2,710	2,774	2,848	2,902	(2,931)	Total.
Danemark a) — Denmark a) . . .	Normale : Etat	2,396	2,395	2,422	2,445	2,445	2,472	2,510	2,513	Standard : State.
	Norm. et étr. : Privés	2,572	2,573	2,645	2,628	2,681	2,729	2,733	2,780	Stand. and narrow : Private.
	Total	4,968	4,968	5,067	5,073	5,126	5,201	5,243	5,293	Total.

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.
For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
EUROPE (suite). — EUROPE (continued).										
Espagne — Spain .	Large :									Broad : State and private. Narrow : State and private. Total.
	Etat et priv.	11,575	11,575	11,684	11,684	11,728	11,728	11,761	11,874	
	Etroite :									
	Etat et priv.	3,691	3,766	3,789	3,842	3,891	4,083	4,054	4,055	
	Total . . .	15,266	15,341	15,473	15,526	15,619	15,811	15,815	15,929	
Estonie — Estonia	Large : Etat	.	666	673	673	a) 673	a) 673	a) 674	a) 674	Broad : State. Narrow : State. Private. Total.
	Etroite : Etat	.	119	440	442	a) 505	a) 560	a) 567	a) 576	
	Privés	.	321	—	—	—	—	—	—	
	Total . . .	(1,050)	1,106	1,113	1,115	a) 1,178	a) 1,233	a) 1,241	a) 1,250	
Finlande — Finland.	Large : Etat	4,091	4,240	4,295	4,523	4,663	4,826	4,936	5,063	Broad : State. Private. Total. Narrow : Private. Total.
	Privés	96	96	96	96	67	67	68	68	
	Total . . .	4,187	4,336	4,391	4,619	4,730	4,893	5,004	5,131	
	Etroite : Privés	204	204	204	204	198	198	199	199	
	Total . . .	4,391	4,540	4,595	4,823	4,928	5,091	5,203	5,330	
France ^a	Normale : Etat	10,621	10,646	10,683	10,686	10,698	10,700	10,887	10,887	Standard : State. Private. Total. Narrow : State. Private. Total.
	Privés	30,085	30,130	30,177	30,221	30,278	30,289	30,385	30,428	
	Total . . .	40,706	40,776	40,860	40,907	40,976	40,989	41,272	41,315	
	Etroite : Etat	413	427	415	429	429	429	465	465	
	Privés	1,801	1,801	1,801	1,801	1,799	1,808	(1,808)	(1,808)	
	Total . . .	2,214	2,228	2,216	2,230	2,228	2,237	2,273	2,273	
	Total . . .	42,920	43,004	43,076	43,137	43,204	43,226	43,545	43,588	
Grèce — Greece . .	Normale : Etat	1,271	1,271	1,271	1,271	1,271	1,251	1,256	1,255	Standard : State. Private. Total. Narrow : State. Private. Total.
	Privés	10	10	10	10	10	10	10	185	
	Total . .	1,281	1,281	1,281	1,281	1,281	1,261	1,266	1,440	
	Etroite : Etat	67	67	67	67	67	67	67	67	
	Privés	1,135	1,135	1,135	1,135	1,135	1,135	1,174	1,176	
	Total . .	1,202	1,202	1,202	1,202	1,202	1,202	1,241	1,243	
	Total . . .	2,483	2,483	2,483	2,483	2,483	2,463	2,507	2,683	
Hongrie — b) Hungary b) .	Normale : Etat	.	.	.	.	7,116	7,108	7,107	7,108	Standard : State. Private. Total. Narrow : Private. Total.
	Privés	.	.	.	.	1,087	1,084	1,110	1,110	
	Total . . .	.	.	.	.	8,196	8,192	8,217	8,218	
	Etroite : Privés	.	.	.	.	327	314	399	452	
	Total . . .	8,566	8,504	8,508	8,498	8,522	8,506	8,616	8,670	
Irlande du Nord — Northern Ireland.	Large : Privés	1,019	1,019	1,017	1,017	1,017	1,017	1,017	...	Broad : Private. Narrow : Private. Total.
	Etroite : Privés	214	214	201	201	201	201	201	...	
	Total . .	1,233	1,233	1,218	1,218	1,218	1,218	1,218	(1,218)	
Irlande (Etat libre) — Irish Free State	Large :									Broad : State and private. Narrow : State and private. Total.
	Etat et priv.	3,642	3,642	3,641	3,649	3,649	3,649	3,649	...	
	Etroite :									
	Etat et priv.	666	666	653	653	653	653	653	...	
	Total . .	4,308	4,308	4,294	4,302	4,302	4,302	4,302	...	
Irlande entière — Total Ireland . .	Total . . .	5,541	5,541	5,512	5,520	5,520	5,520	5,520	(5,520)	
Italie ^c — Italy ^c . .	Normale : Etat	15,700	15,707	15,728	15,760	15,766	15,855	15,968	16,047	Standard : State Private Total. Narrow : State. Private. Total.
	Privés	1,952	1,964	2,004	2,064	2,106	2,189	2,174	2,174	
	Total . .	17,652	17,671	17,732	17,824	17,872	18,044	18,142	18,221	
	Etroite : Etat	681	718	726	726	726	726	702	702	
	Privés	2,415	2,510	2,541	2,545	2,739	2,740	2,819	2,948	
	Total . .	3,096	3,228	3,267	3,271	3,465	3,466	3,521	3,650	
	Total . . .	20,748	20,899	20,999	21,095	21,337	21,510	21,663	21,871	

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.

For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
EUROPE (suite). — EUROPE (continued).										
Lettonie ^a — Latvia ^a . . .	Normale et large : Etat	1,772	1,772	1,796	1,790	1,780	1,860	1,884	1,946	Standard and broad : State.
	Etroite : Etat	756	737	633	638	638	671	640	640	Narrow : State.
	Privés	49	49	176	176	176	176	176	176	Private.
	Total . .	805	786	809	814	814	847	816	816	Total.
	Total . . .	2,577	2,558	2,605	2,604	2,594	2,707	2,700	2,762	Total
Lithuanie ^a — Lithuania ^a . . .	Normale : Etat	951	951	1,104	1,099	1,110	1,113	1,135	1,144	Standard : State.
	Etroite : Etat	480	501	429	429	423	430	430	427	Narrow : State.
	Total . .	1,431	1,452	1,533	1,528	1,533	1,543	1,565	1,571	Total.
Luxembourg — Luxemburg . . .	Normale ³ : Etat et privés	397	397	397	409	409	409	409	...	Standard ³ : State and private.
	Locaux : Etat et privés	142	142	142	142	142	142	142	...	Local : State and private.
	Total . .	539	539	539	551	551	551	551	(551)	Total.
Malte — Malta . .	Etroite : Etat .	12	12	12	12	12	12	(12)	(12)	Narrow : State.
Norvège ^b — Norway ^b . . .	Normale : Etat	2,171	2,182	2,182	2,303	2,385	2,409	2,617	2,617	Standard : State.
	Privés	192	192	192	192	124	124	124	124	Private.
	Total . .	2,363	2,374	2,374	2,495	2,509	2,533	2,741	2,741	Total.
	Etroite : Etat	838	838	838	850	850	850	850	850	Narrow : State.
	Privés	244	244	244	244	244	244	244	244	Private.
	Total . .	1,082	1,082	1,082	1,094	1,094	1,094	1,094	1,094	Total.
	Total . . .	3,445	3,456	3,456	3,589	3,603	3,627	3,835	3,835	Total.
Pays-Bas — Netherlands . . .	Normale : Etat et privés	3,630	3,630	3,590	3,590	3,594	3,641	3,632	3,650	Standard : State and private.
	Etroite	33	33	33	33	33	33	33	33	Narrow.
	Total	3,663	3,663	3,623	3,623	3,627	3,674	3,665	3,683	Total.
Pologne ⁷ — Poland ⁷	Normale : Etat et privés expl. par Etat	16,152	16,823	16,968	17,052	17,118	17,317	17,257	17,302	Standard : State and private, operated by State.
	Etroite : Etat et privés expl. par Etat	.	2,687	2,431	2,434	2,186	2,231	2,287	2,294	Narrow : State and private, operated by State.
	Total . .	(18,800)	19,510	19,399	19,486	19,304	19,548	19,544	19,596	Total.
Portugal	Large : Etat	1,176	1,184	1,184	1,184	1,185	—	—	—	Broad : State.
	Privés	1,425	1,421	1,421	1,421	1,421	2,692	2,693	2,714	Private.
	Total . .	2,601	2,605	2,605	2,605	2,606	2,692	2,693	2,714	Total.
	Etroite : Etat	138	144	144	144	151	—	—	—	Narrow : State.
	Privés	530	476	476	476	476	693	693	693	Private.
	Total . . .	668	620	620	620	627	693	693	693	Total.
	Total	3,269	3,225	3,225	3,225	3,233	3,385	3,386	3,407	Total.
Roumanie — Roumania	Normale : Etat et privés . .	.	.	.	10,322	10,330	10,390	10,381	10,413	Standard : State and private.
	Etroite . . . .	.	.	.	679	679	679	679	717	Narrow.
	Total . .	a) 10,578	10,925	10,925	11,001	11,009	11,069	11,060	11,130	Total.
Royaume-Uni ⁸ (non compris l'Irlande) — United Kingdom ⁸ (excluding Ireland)	Normale : Priv.	32,491	32,574	32,599	32,687	32,695	32,688	32,662	32,662	Standard : Priv.
	Etroite : Privés	175	150	150	161	161	174	183	183	Narrow : Private.
	Total . .	32,666	32,724	32,749	32,848	32,856	32,862	32,845	32,845	Total.
Sarre, territ. de — Saar territory . .	Normale : Etat	400	400	400	400	405	408	408	407	Standard : State

Tableau 103 (suite). Chemins de fer : Longueur des lignes exploitées.

Table 103 (continued). Railways : Length of Lines operated.

(Nombre de kilomètres. — Number of kilometers.)

Pour explications et renvois par continents, voir pages 198-201.
For explanations and footnotes by continents, see pp. 198-201.

PAYS — COUNTRY	Spécification	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	Spécification
EUROPE (fin) — EUROPE (concluded).										
Suède ⁹ — Sweden ⁹	Normale : Etat	5,700	5,768	5,911	6,085	6,130	6,315	6,537	6,558	Standard : State. Private.
	Privés	5,996	6,008	6,011	6,110	6,136	6,164	6,377	6,363	
	Total ..	11,696	11,776	11,922	12,195	12,266	12,479	12,914	12,921	
	Etroite : Privés	3,531	3,554	3,621	3,620	3,649	3,629	3,631	3,631	
	Total ..	15,181	15,283	15,496	15,765	15,865	16,059	16,490	16,497	
	Locaux	268	263	263	258	258	258	258	258	Local.
Suisse ¹⁰ — Switzerland ¹⁰ ..	Normale : Etat	2,868	2,869	2,869	2,868	2,868	2,868	2,868	2,868	Standard : State. Private.
	Privés	806	806	811	811	816	816	816	816	
	Total ..	3,674	3,675	3,680	3,679	3,684	3,684	3,684	3,684	
	Etroite : Etat	74	74	74	74	74	74	74	74	
	Privés	1,488	1,505	1,505	1,506	1,558	1,563	1,561	1,561	
	Total ..	1,562	1,579	1,579	1,580	1,632	1,637	1,635	1,635	Total.
	Total ..	5,236	5,254	5,259	5,259	5,316	5,321	5,319	5,319	Total.
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia ..	Normale : Etat	12,210	12,915	12,928	12,977	12,987	13,026	13,067	13,088	Standard : State. Private.
	Privés	846	168	170	142	143	142	142	(142)	
	Total ..	13,056	13,083	13,098	13,119	13,130	13,168	13,209	13,230	
	Etroite : Etat	225	345	345	356	356	356	356	356	
	Privés	231	121	121	110	110	110	110	(110)	
	Total ..	456	466	466	466	466	466	466	466	Total.
	Lignes étrangè- res ¹¹ ..	125	125	130	130	130	130	130	(130)	Foreign lines. ¹¹
	Total ..	13,637	13,674	13,694	13,715	13,726	13,764	13,805	13,826	
Turquie — Turkey.	Normale : Priv.	* 337	* 337	* 337	337	337	337	337	(337)	Standard: Private.
U.R.S.S. ¹² U.S.S.R. ¹²	Large :									Broad : State and private. Narrow : State and private.
	Etat et privés	67,758	68,106	72,546	73,141	73,465	74,656	75,863	76,087	
	Etroite :									
	Etat et privés	1,672	1,534	1,312	1,258	1,129	1,097	1,011	1,005	
	Total ..	69,430	69,640	73,858	74,399	74,594	75,753	76,874	77,092	Total.
Yougoslavie — Yugoslavia	Normale : Etat									Standard : State and priv., ope- rated by State. Private.
	et privés expl. par Etat ..	5,679	5,679	6,550	6,700	6,737	6,754	6,788	* 6,721	
	Privés	746	746	17	17	17	17	17	(17)	
	Total ..	6,425	6,425	6,567	6,717	6,754	6,771	6,805	* 6,738	
	Etroite : Etat	2,060	2,084	2,126	2,187	2,195	2,214	2,353	2,353	
	Privés	876	876	855	855	855	855	857	(857)	Narrow : State. Private.
	Total ..	2,936	2,960	2,981	3,042	3,050	3,069	3,210	* 3,210	Total.
	Tota ..	9,361	9,385	9,548	9,759	9,804	9,840	10,015	* 9,948	Total.
Océanie — OCEANIA.										
Australie b) ¹ — Australia b) ¹ ..	Large et nor- male : Etat	18,469	18,845	19,381	19,674	20,120	20,154	20,773	20,918	Broad and stan- dard : State. Private.
	Privés.	222	224	156	153	150	150	150	150	
	Total ..	18,691	19,069	19,537	19,827	20,270	20,304	20,923	21,068	
	Etroite : Etat	19,347	19,587	20,022	20,308	20,723	20,921	20,754	21,454	
	Privés	1,390	1,387	1,395	1,394	1,415	1,407	1,355	1,339	
	Total ..	20,737	20,974	21,417	21,702	22,138	22,328	22,109	22,793	Total.
	Total	39,428	40,043	40,954	41,529	42,408	42,632	43,032	43,861	Total.
Nouvelle-Zélande a) New Zealand a).	Etroite : Etat ³	4,888	4,912	4,964	5,049	5,092	5,117	5,290	5,290	Narrow : State. ²
Hawaï ⁴ — Hawaii ⁴	Privés	404	404	404	406	410	412	368	(368)	Private.
Nouvelle-Calédonie — New Caledonia	Etroite : Etat	29	29	29	29	29	29	* 29	(29)	Narrow : State.

Tableau récapitulatif : A. Longueur des lignes de chemins de fer par continent, en milliers de km.
Summary Table : A. Length of Railway Lines by Continents, in Km, (000's omitted.)

Continent	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	% par rapport au total As percentage of total		Continent
									1922	1929	
AFRIQUE	52.7	53.3	55.1	56.6	58.9	61.2	63.2	64.7	4.5	5.3	AFRICA.
dont possessions etc.											of which
britanniques. . . .	12.3	12.2	12.6	12.7	13.2	13.9	14.7	15.2			British possessions.
françaises	11.5	11.9	12.2	12.5	12.8	13.2	13.8	13.9			French
AMÉRIQUE *	582.3	583.8	585.2	586.0	586.2	588.1	590.8	592.7	49.9	48.2	AMERICA *.
Amérique du Nord. .	469.2	469.3	469.9	469.1	468.7	469.0	470.0	470.9			North America.
Amérique du Sud . .	84.5	85.7	86.4	87.8	88.6	89.8	91.2	92.2			South America.
ASIE * sans U.R.S.S..	114.3	117.2	120.5	122.8	124.8	126.8	130.5	131.7	9.8	10.7	ASIA * excl. U.S.S.R.
U.R.S.S.	69.4	69.6	73.9	74.4	74.6	75.8	76.8	77.1	6.0	6.3	U.S.S.R.
EUROPE sans U.R.S.S. .	303.2	305.1	306.1	307.8	308.9	310.6	312.7	313.7	26.0	25.5	EUROPE, excl. U.S.S.R
Océanie	44.7	45.4	46.4	47.0	47.9	48.2	48.7	49.5	3.8	4.0	OCEANIA.
TOTAL DU MONDE . .	1,166.6	1,174.4	1,187.2	1,194.6	1,201.3	1,210.7	1,222.7	1,229.4	100	100	WORLD TOTAL.

Tableau récapitulatif : B. Répartition des lignes suivant l'écartement (en milliers de km.)
Summary Table : B. Distribution of lines by Width of Gauge (Km, 000's omitted).

	1921			1928			1929				
	Large et normale Broad and standard	Etroite Narrow	Total	Large et normale Broad and standard	Etroite Narrow	Total	Large et normale Broad and standard	Etroite Narrow	Total	Etroites en % du total Narrow as % of total	
AFRIQUE	5.0	46.9	51.9	6.1	57.1	63.2	6.2	58.5	64.7	90.3	AFRICA.
AMÉRIQUE *	523.0	58.4	581.4	525.5	65.3	590.8	526.5	66.2	592.7	11.2	AMERICA *.
Amérique Centrale . .	5.2	3.0	8.2	5.8	3.3	9.1	5.8	3.4	9.2	36.8	Central America.
Amérique du Sud . .	34.9	48.8	83.7	35.6	55.6	91.2	35.8	56.4	92.2	61.2	South America.
ASIE *	49.5	62.2	111.7	57.8	72.7	130.5	58.3	73.4	131.7	55.8	ASIA *.
EUROPE	331.5	37.4	368.9	351.9	37.6	389.5	353.0	37.8	390.8	9.7	EUROPE.
Océanie	18.5	26.4	44.9	20.9	27.8	48.7	21.0	28.5	49.5	57.5	OCEANIA.
TOTAL DU MONDE . .	927.5	231.3	1,158.8	962.2	260.5	1,222.7	965.0	264.4	1,229.4	21.5	WORLD TOTAL.

NOTES AU TABLEAU 103 : CHEMINS DE FER : LONGUEUR DES LIGNES.
 NOTES TO TABLE 103 : RAILWAYS : LENGTH OF LINES OPERATED.

SOURCES : Informations directes des divers gouvernements. Rapports des administrations de chemins de fer. Annuaire statistiques ou documents officiels similaires. Rapports coloniaux. Rapports des Puissances mandataires. *Eisenbahnarchiv. Bulletin de l'Union internationale des chemins de fer.*

SOURCES : Information furnished by Governments. Reports of Railway Administrations. Statistical Year-books and similar official documents. Colonial Reports. Reports of the Mandatory Powers. *Eisenbahnarchiv. Bulletin de l'Union internationale des Chemins de fer.*

NOTE GÉNÉRALE : Les données du tableau représentent, d'une manière générale, la longueur exploitée à la fin de l'année de gestion. Parfois, on a dû faire figurer la longueur moyenne exploitée, qui est calculée en tenant compte de la longueur exploitée chaque jour dans le cours de l'année. La longueur réelle (ou possédée) figure, de même, seulement exceptionnellement. La longueur réelle comprend les tronçons non exploités ou des tronçons exploités par une autre administration. Le réseau exploité, par contre, ne comprend pas les tronçons donnés à bail à une autre entreprise, mais comprend les tronçons appartenant à une autre entreprise et empruntés en vue de l'exploitation. Comme certaines lignes peuvent être coexploitées par

GENERAL NOTE : As a rule, the figures given in the table represent the length of track being operated at the end of the business year. In some cases, however, the average length of track operated, calculated on the basis of the length of track operated on each day throughout the year, had to be given. The real length (or length owned) is shown only in a few cases. The real length includes sections which are not operated and sections which are operated by other administrations. The operated length on the contrary does not include sections leased, but does include sections belonging to other enterprises over which the enterprise concerned has running powers. As lines are sometimes operated jointly by several enterprises, the results

plusieurs entreprises, l'addition des tronçons exploités risque parfois de donner des résultats trop élevés. Ceci s'applique, par exemple, aux Etats-Unis d'Amérique, avec leurs très nombreuses compagnies de chemins de fer. Dans d'autres cas, surtout dans certains pays de l'Amérique latine, on ignore la nature exacte des chiffres.

D'une manière générale, les chiffres ne comprennent pas les embranchements privés, voies de garage et de service et les lignes purement industrielles. Dans les pays d'Europe, les lignes industrielles sont peu importantes. Toutefois, dans certains pays d'Amérique Centrale et dans certaines colonies, de telles lignes constituent, parfois, des réseaux indépendants, d'une importance considérable, transportant de grandes quantités de produits coloniaux et même des passagers. Il n'est, par conséquent, pas toujours possible de faire une distinction nette entre les lignes de caractère public et les lignes industrielles privées. Les indications relatives à ces dernières sont souvent discordantes. Sous réserve de ces considérations, les chiffres donnés dans le tableau sont censés inclure pratiquement la totalité des chemins de fer des divers pays.

Dans la plupart des cas, on a fait abstraction de distinctions de caractère variable et plutôt administratif, faites entre lignes « d'intérêt général » et lignes « locales », lignes « principales » et lignes « secondaires », etc. La définition des termes « lignes d'Etat » et « lignes privées » varie de même considérablement d'un pays à l'autre. Ainsi des lignes privées sont parfois exploitées par l'Etat et vice-versa et des actions d'une ligne « privée » peuvent être détenues par le gouvernement.

Les données ont été divisées en premier lieu en lignes à voie « normale » et lignes à voie « étroite ». La notion de voie « normale » varie beaucoup selon les pays. Seule la voie de 1,435 m. (4 pieds 8 1/2 pouces) a été désignée dans le tableau comme voie normale. Les voies à écartement plus large telles qu'on les rencontre en Estonie, en Finlande, en Irlande, en Lettonie, au Portugal, dans l'U.R.S.S., en Argentine, au Brésil, au Chili, au Panama, en Chine, à Ceylan, dans l'Inde, en Australie, et, dans une faible mesure, en Turquie, ont été désignées sous le terme de voies « larges ». Toute voie inférieure à 1,435 m a été désignée comme « étroite ».

* Chiffres provisoires ou estimés. Toutes les fois qu'on a dû répéter des chiffres se rapportant à une année précédente ou ultérieure, ces chiffres ont été mis entre parenthèses.

a) Fin mars de l'année suivante. — b) Fin juin. — c) Fin septembre.

AFRIQUE

Note. — Pour plusieurs possessions africaines, il n'a pas été possible d'obtenir des renseignements concernant la nature exacte des chiffres. Il est à supposer que certains d'entre eux comprennent des voies de service et des lignes industrielles et sont, par conséquent, relativement trop élevés.

¹ Ethiopie : non compris un tronçon de 90 km en Somalie française.

² Union Sud-africaine : non compris le réseau dans le territoire sous mandat du Sud-Ouest africain exploité depuis 1922 par les chemins de fer de l'Union.

³ Kenya : y compris un tronçon de 148 km exploité par les chemins de fer du Tanganyika, mais situé principalement dans le Kenya.

AMÉRIQUE

Note. — Pour certains pays, notamment pour la plupart des pays de l'Amérique Centrale, il n'a pas été possible d'obtenir des données officielles. Les données pour ces pays varient beaucoup suivant les différentes sources. Les chiffres donnés dans le tableau diffèrent sensiblement de ceux publiés couramment par le fait que, de manière générale, ils ne contiennent pas les lignes industrielles privées. Le total continental se trouve influencé par les chiffres du Brésil qui sont relativement trop élevés.

¹ Canada : chemins de fer à vapeur, non compris les tramways interurbains électriques. Y compris des lignes situées aux Etats-Unis s'élevant en 1929, à 541 km.

² Etats-Unis : vu la multiplicité des cas où une ligne est exploitée par plusieurs compagnies, ce qui comporte des doubles emplois, les chiffres donnés pour les Etats-Unis d'Amérique représentent la longueur réelle et non pas la longueur exploitée. Quelques tronçons situés au Canada y sont inclus. Une faible proportion des lignes est à voie étroite.

obtained, if all the sections operated are added together, may be too high. This applies, for instance, to the United States, with its very numerous railway companies. In other cases, particularly in some Latin-American countries, the nature of the figures given is unspecified.

As a general rule, the figures do not include private branch lines, sidings and purely industrial lines. In European countries, industrial lines are of small importance. In Central American countries and colonies, however, such lines sometimes constitute independent railway systems of considerable importance, on which large quantities of colonial products and even passengers are carried. It is, therefore, not always possible to make a clear distinction between lines open to public traffic and private industrial lines. The data concerning the latter are frequently divergent. With the above reservations, the figures given in the table are believed to include in practically all cases the total of railways in the various countries.

In most cases no attention has been paid to the varying distinctions, mainly of an administrative character, made between lines "of general importance" and "local" lines, "main" and "secondary" lines, etc. The definition of the terms "State" and "private" lines also varies widely from country to country. Thus private lines may be operated by the State and *vice versa* and shares of a "private" railway company may be held by the Government.

The figures have been divided in the first place into standard-gauge and narrow-gauge lines. The conception of what constitutes a standard gauge varies greatly in different countries. For the purposes of the table, the gauge of 4 ft. 8 1/2 in. (1.435 metres) has been described as "standard". Lines with a wider gauge, such as those found in Estonia, Finland, Ireland, Latvia, Portugal, the U.S.S.R., the Argentine, Brazil, Chile, Panama, China, Ceylon, India, Australia and to a small extent Turkey, have been described as "broad gauge". Any gauge below 4 ft. 8 1/2 in. has been described as "narrow".

* Provisional or estimated figures. Where it has been necessary to insert figures referring to an earlier or later year such figures are shown in brackets.

a) End of March of the following year. — b) End of June. — c) End of September.

AFRICA

Note. — In the case of several of the African possessions, it has not been possible to obtain information concerning the exact nature of the figures. There is reason to believe that some of them include sidings and industrial lines and are therefore relatively too high.

¹ Ethiopia : excluding a sector of 90 km in French Somaliland.

² Union of South Africa : exclusive of lines in the mandated territory of South-West Africa, operated since 1922 by the railways of the Union.

³ Kenya : including a sector of 92 miles operated by the Tanganyika railways, but situated mainly in Kenya.

AMERICA

Note. — In the case of certain countries, notably in Central America, it has not been possible to obtain official data. The sources for these countries vary appreciably. The figures here published differ materially from those generally quoted owing to the fact that they exclude, as a rule, private industrial lines. The continental total is affected by the data for Brazil which are relatively too high.

¹ Canada : steam railways, excluding inter-urban electric tramways. Including lines in the United States, totalling 336 miles in 1929 (541 km).

² United States : owing to the duplication resulting from the fact that in many cases a line is operated by more than one company, the figures given for the United States represent the actual length and not the length operated. The figures include a few sectors situated in Canada. A small proportion of the track is of narrow gauge.

* Costa-Rica, Cuba, République Dominicaine, Haïti, Honduras, Nicaragua, Panama, Porto-Rico, Argentine, Bolivie, Paraguay, Venezuela : non compris les lignes industrielles qui, d'après certaines sources s'élèvent, pour le Costa-Rica à environ 400 km, pour Cuba à plus de 8.000 km, pour la République Dominicaine à environ 450 km, pour Haïti à environ 160 km, pour le Honduras à plus de 1.000 km, pour le Panama à environ 230 km, pour Porto-Rico à 1.000 km et pour le Paraguay, à environ 360 km.

* Mexique : La distribution entre lignes d'Etat et lignes privées n'est pas toujours très nette, vu que de 1914 à 1926 presque toutes les lignes privées furent administrées par l'Etat. L'exploitation d'une partie du réseau a été interrompue à diverses reprises.

* Brésil : y compris les embranchements, les voies de service et les lignes industrielles. La longueur des embranchements s'élevait en 1925 à 11.912 km et celle des voies de service à 874 km.

* Chili : y compris les lignes industrielles. A partir de 1927, non compris 233 km situés dans le territoire cédé à la Bolivie.

* Pérou : longueur réelle supérieure à la longueur exploitée. Les données comprennent une partie des lignes industrielles et les tramways.

ASIE

Note. — Comme il n'est pas possible de faire une distinction nette entre les réseaux de l'U.R.S.S. situés en Europe et en Asie, le total continental a été calculé sans tenir compte des réseaux asiatiques de l'U.R.S.S. Ce total se trouve influencé par le caractère incertain des chiffres pour la Chine.

* Chine : les chiffres publiés pour la Chine varient beaucoup suivant les sources. Il paraît que les données relatives aux lignes privées sont incomplètes ; mais, d'autre part, on ignore si les chiffres publiés comportent des doubles emplois ou si les voies de service, les lignes industrielles, etc., sont comprises ou non. Une partie des lignes qui figurent dans les relevés, n'est pas exploitée ou a été détruite. Les chiffres donnés sous l'entête « Etat et privés », se réfèrent aux réseaux du Gouvernement, des provinces et à des réseaux chinois privés. Ceux donnés en concession représentent principalement des réseaux en Mandchourie.

* Inde : y compris les lignes d'Etat exploitées par des compagnies.

* Japon : non compris les tramways et les lignes locales dont les réseaux, en 1926, s'élevaient ensemble à 2.500 km.

* Indochine : non compris les tronçons des lignes indochinoises situés en Chine (464 km).

* Formose : les lignes privées appartiennent aux sucreries.

* Indes néerlandaises : y compris les tramways interurbains, dont beaucoup sont à voie normale et s'étendent sur une grande longueur et peuvent, par conséquent, être considérés comme des chemins de fer.

EUROPE (y compris l'U.R.S.S.)

* Allemagne, privés : Y compris la « Reichsbahn », dont les lignes se sont élevées en 1929 à 52.913 km à voie normale et 913 km à voie étroite. Non compris les réseaux d'intérêt local (« Kleinbahnen »), dont la longueur s'élevait, en 1913, à plus de 10.000 km.

* Autriche : longueur moyenne exploitée des lignes principales et locales. Les réseaux secondaires d'intérêt local (« Kleinbahnen ») qui ne figurent généralement pas dans les statistiques ferroviaires de l'Autriche s'élevaient, à la fin de 1928, à 461 km.

* Belgique, Luxembourg : y compris une faible proportion de lignes à voie étroite.

* France : « Etat » comprend le réseau d'Etat proprement dit et le réseau d'Alsace-Lorraine (y compris le tronçon situé au Luxembourg). Les données pour les lignes privées se réfèrent aux cinq grandes compagnies et aux réseaux secondaires. Les réseaux d'intérêt local, dont la longueur s'élevait en 1926 à plus de 20.000 km ont été omis.

* Costa Rica, Cuba, Dominican Republic, Haiti, Honduras, Nicaragua, Panama, Porto Rico, Argentina, Bolivia, Paraguay, Venezuela : not including industrial lines, which, according to some sources, amount in Costa Rica to about 400 km, in Cuba to over 8,000 km, in the Dominican Republic to about 450 km, in Haiti to about 160 km, in Honduras to over 1,000 km, in Panama to about 230 km, in Porto Rico to 1,000 km, and in Paraguay to about 360 km.

* Mexico : The distinction between State and private lines is not always clear as almost all private lines were administered by the State from 1914-1926. On various occasions operations on certain lines were interrupted

* Brazil : including branch lines sidings and industrial lines. The branch lines amounted in 1925 to 11,912 km and the sidings to 874 km.

* Chile : including industrial lines. Since 1927 excluding 233 km of lines situated in territories ceded to Bolivia.

* Peru : actual length greater than the length operated. Including tramways and some of the industrial lines.

ASIA

Note. — As it is impossible to distinguish accurately between U.S.S.R. lines in Europe and Asia, U.S.S.R. Asiatic lines have been excluded from the continental figure. This continental total is affected by the uncertain character of the data for China.

* China : the figures published for China vary a great deal according to the source. The data concerning private lines seem to be incomplete ; moreover, it is not known whether the published figures overlap or whether sidings, industrial lines, etc., are included or not ; a part of the lines included in the statistics is not operated or has been destroyed. The figures given under the heading " State and private " refer to the total of Chinese Government, provincial and private lines ; the lines " under concession " refer mainly to Manchuria.

* India : including State lines operated by companies.

* Japan : excluding tramways and local lines, which together totalled 2,500 kilometers in 1926.

* Indo-China : excluding the sectors of the Indo-Chinese lines situated in China (464 kilometers).

* Formosa : the private lines belong to sugar factories.

* Dutch East Indies : including inter-urban tramways, many of which, being of standard gauge and of great length, may be treated as railways.

EUROPE (incl. U.S.S.R.)

* Germany, private : Including the " Reichsbahn " the length of lines of which amounted in 1929 to 52,913 km of standard gauge and 913 km of narrow gauge. Excluding light local railways (" Kleinbahnen "), the total length of which was more than 10,000 kilometers in 1913.

* Austria : average length operated of main and local lines. The local light railways (" Kleinbahnen ") which are, as a rule, not included in Austrian railway statistics, totalled 461 kilometers at the end of 1928.

* Belgium, Luxembourg : the figures include a small proportion of narrow-gauge track.

* France : " State " includes the actual Stateline (" Ligne d'Etat ") and the railways of Alsace and Lorraine (including a sector lying in Luxembourg). The data for private lines refer to the five big companies and to minor lines (" secondaires "). Light local railways, the total length of which was more than 20,000 kilometers in 1926, have been omitted.

⁵ Italie : les chiffres comprennent les lignes de service et les embranchements et sont, par conséquent, relativement trop élevés.

⁶ Lithuanie : à partir de 1924, y compris le territoire de Klaipeda (Memel).

⁷ Pologne : y compris Dantzig. La diminution dans les chiffres relatifs aux lignes d'Etat à voie étroite est due en partie au transfert à l'exploitation privée de certaines lignes d'Etat. Les lignes privées pour lesquelles il n'existe pas de données officielles ne sont pas importantes.

⁸ Royaume-Uni : y compris les lignes locales, mais non compris les tramways.

⁹ Suède : les totaux ne tiennent pas compte des doubles emplois. Les lignes d'intérêt local sont plutôt des lignes industrielles, mais certaines d'entre elles sont ouvertes au public.

¹⁰ Suisse : les totaux comportent certains doubles emplois provenant de l'exploitation en commun de certaines lignes par les chemins de fer fédéraux et par des compagnies privées. Non compris les lignes à crémaillère qui s'élevaient, pendant toute la période, à 109 km.

¹¹ Tchécoslovaquie : les lignes étrangères représentent le total des lignes étrangères situées dans le territoire tchécoslovaque et des lignes tchécoslovaques situées dans le pays, mais placées sous administration étrangère.

¹² U.R.S.S. : les chiffres antérieurs à 1924 varient beaucoup selon les différentes sources. L'augmentation pendant ces années s'explique, non pas par de nouvelles constructions, mais par le fait que le réseau existant a été remis graduellement en état pour être mis en exploitation. Toutefois, les chiffres paraissent inclure plus de 2.000 km de voies non exploitées

⁵ Italy : the figures include sidings and branch lines and are therefore relatively too high.

⁶ Lithuania : from 1924 onwards, including the Memel (Klaipeda) Territory.

⁷ Poland : including Danzig. The falling-off in the figures for narrow-gauge State lines is partly due to the transfer of certain State lines to private ownership. The private lines for which there are no official data are unimportant.

⁸ United Kingdom : including local lines, but not including tramways.

⁹ Sweden : the totals take no account of duplication. The local lines are mainly industrial, but some are open to the public.

¹⁰ Switzerland : the totals contain certain duplications, due to the joint operation of lines by the Federal railways and by private companies, but do not include rack-and-pinion railways, which, during the whole period, totalled 109 km.

¹¹ Czechoslovakia : the foreign lines represent the total of foreign lines situated in Czechoslovak territory and of Czechoslovak lines situated in the country but under foreign administration.

¹² U.S.S.R. : the figures prior to 1924 vary greatly according to the different sources. The increase in those years is explained, not by new constructions, but by the fact that existing lines have been gradually restored and put into operation. But the figures appear to include over 2,000 kilometers of unoperated admilines.

Océanie

¹ Australie : l'écartement des voies n'est pas uniforme. Les voies « larges et normales » mesurent 1,6 m et 1,434 m (5 pieds 3 pouces et 4 pieds 8 ½ pouces). Les voies « étroites » sont celles de 1,067 m et au-dessous jusqu'à 61 cm (3 pieds 6 pouces à 2 pieds).

Les chiffres donnés sous l'en-tête « Etat », représentent le total des lignes fédérales et des lignes appartenant aux Etats particuliers du Commonwealth.

² Nouvelle-Zélande : toutes les lignes ont 1,067 m (3 pieds 6 pouces) de largeur. Les chiffres ne comprennent pas les lignes industrielles privées.

³ Hawaï : les lignes industrielles, non comprises dans le tableau, s'élèvent à 1.000 km.

OCEANIA

¹ Australia : the gauge of the lines is not uniform. The "broad" and "normal" gauge lines measure 5 ft. 3 in. and 4 ft. 8 ½ in. (1.600 meters and 1.434 meters). The narrow-gauge lines are those of 3 ft. 6 in. to 2 ft. (1.067 meters to 61 cm.).

The figures given under the heading "State" represent the total of the Federal lines and lines belonging to the individual States of the Commonwealth.

² New Zealand : all the lines have a gauge of 3 ft. 6 in. (1.067 meters). The figures do not include private lines, which are all industrial.

³ Hawaii : the industrial lines not included in the table total 1,000 kilometers.

Tableau 104. CHEMINS DE FER : TRAFIC DES VOYAGEURS.

PAYS	Spécification	Voyageurs transportés (en millions) Number of passengers carried (000,000's omitted)							Voyageurs— Passenger—	
		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1923	1924
AFRIQUE.										
Egypte a) ¹ . .	Etat.	28.4	29.8	31.7	30.0	27.9	27.2	26.9	1,211	1,320
	Privés	6.8	8.5	9.6	10.3	11.0	14.2	16.7	72	79
	Total	35.2	38.3	41.3	40.3	38.9	41.4	43.6	1,282	1,399
Union Sud-Afri- caine a) ² . .	Etat.	65.8	71.8	76.3	80.1	81.7	82.0	80.5	.	.
Colonies brit. :										
Côte de l'Or a)	Etat.	1.3	1.3	1.5	1.4	1.7	1.9	1.8	.	.
Kenya, Ouganda	Etat et privés.	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	1.2	.	.
Nigéria	Etat.	1.9	1.9	2.4	2.6	2.8	3.2	3.9	112	109
Colonies franç. :										
Algérie	Etat et privés.	5.9	6.8	7.3	8.9	8.8	9.7	10.1	472	558
Madagascar. . .	Etat et privés.	0.63	0.72	0.87	1.20	0.98	1.11	1.19	33	40
Maroc (fr.) . . .	Etat.	0.67	0.66	0.65	0.77	0.53	0.52	0.53	62	56
	Privé ³. . . . .	.	.	0.46	0.95	0.71	1.03	1.40	.	.
Tunisie.	Privés	4.2	4.2	4.5	4.7	3.6	3.7	...	.	.
AMÉRIQUE.										
Canada.	Etat et privés.	45	43	41	43	42	41	39	4,950	4,622
Etats-Unis	Privés	1,009	950	902	875	840	798	786	61,628	58,529
Cuba.	Privés	24.5	26.3	27.7	25.6	31.8	24.2	23.3	546	653
Salvador	Privés	1.28	1.38	1.49	...	1.77	1.74	* 1.8	.	.
Panama, Canal b)	Privés	0.42	0.46	0.48	0.50	0.52	0.65	0.60	.	.
Argentine	Etat et privés.	121	134	141	143	150	159	...	.	.
Chili	Etat et privés.	16.4	17.5	16.7	16.2	18.0	17.9	...	.	.
Colombie	Etat et privés.	7.5	8.3	8.9	10.4	11.0	11.9	...	.	.
Paraguay.	Privés ⁴	0.316	0.456	0.479	0.514	0.472	0.542	...	.	.
Pérou.	Etat et privés ⁵	6.3	6.3	6.5	6.5	6.3	6.1	6.0	.	.
Uruguay b)	Etat et privés.	3.2	.	4.5	4.6	4.5	* 4.3	...	135	.
ASIE.										
Inde (Brit.) a) . .	Etat et privés.	567	577	599	604	623	620	...	31,327	32,042
Japon a)	Etat et privés.	742	844	911	1,006	1,098	1,214	...	18,852	20,078
Siam a)	Etat.	5.1	5.6	6.0	6.1	6.7	6.5	...	233	260
Ceylan.	Etat	11.1	11.3	10.2	12.6	16.9	19.1	19.4	2,838	3,328
Malaisie brit. . . .	Etat	10.7	10.8	12.6	14.6	14.2	13.5	14.1	.	.
Irak a)	Etat	0.50	0.60	0.57	0.51	0.52	0.72	...	83	76
Philippines	Privés ⁶	6.0	6.4	7.6	8.4	8.3	6.5	10.8	.	213
Indochine ⁷	Etat et privés.	7.4	7.8	7.4	8.7	10.6	11.3	11.4	307	330
Corée a)	Etat.	16.8	17.5	18.2	18.5	20.1	22.3	22.2	.	.
Formose a)	Etat.	14.6	15.8	17.9	19.0	20.3	20.7	20.4	.	.
Mandchourie du Sud a) ⁸	Privés	8.8	8.7	9.1	8.3	8.3	9.7	10.4	801	814
Indes néerl.	Etat et privés ⁹	101	95	99	101	105	106	108	.	.
EUROPE.										
Allemagne	Etat et privés.	.	.	2,188	1,896	1,990	2,092	2,060	.	.
Autriche	Etat (norm.) ¹⁰	.	131	127	119	116	119	113	.	3,818
Belgique	Etat (normale)	237	228	223	225	219	235	244	6,609	6,194
Bulgarie a)	Etat.	8.8	9.6	9.0	9.2	8.8	9.8	10.2	526	595
Danemark a)	Etat et privés.	43.1	45.0	45.5	42.8	40.8	42.1	43.7	1,293	1,364
Espagne	Etat et privés.	115	118	118	118	115	113	115	.	.
Estonie	Etat et privés.	5.9	5.8	6.1	a) 6.0	a) 6.1	a) 6.5	...	297	267
Finlande	Etat et privés.	26.6	29.9	23.1	23.3	23.7	24.8	24.5	1,042	1,079

Table 104. RAILWAYS : PASSENGER TRAFFIC.

kilomètres (en millions) kilometers (000,000's omitted)					Specification	COUNTRY	Tons les réseaux All lines	Y compris		
1925	1926	1927	1928	1929				Gratuits (Service)	Abonne- ments	Militaire
					Including			Free (Service)	Season- tickets	Military
AFRICA.										
1,480 79	1,446 71	1,458 68	1,462 76	1,468 140	State. Private.	Egypt a). ¹				
1,559	1,517	1,526	1,538	1,608	Total.		×	—	—	—
.	.	.	.	.	State.	South Africa, Union a). ²	—	—	×	×
British Colonies :										
.	.	.	.	.	State.	Gold Coast a).	×			
155	168	191	201	254	State and private.	Kenya & Uganda.	×		×	
.	.	.	.	.	State.	Nigeria.	×			
French Colonies :										
563	643	593	625	667	State and private.	Algeria.	×	—	×	×
50	67	53	58	61	State and private.	Madagascar.	×	×		
106	124	55	41	42	State.	Morocco (Fr.)	—			×
40	77	60	78	123	Private. ³	Tunis.	×			×
.	.	.	.	.	Private.					
AMERICA.										
4,685	4,826	4,911	5,055	4,661	State and private.	Canada.	×	—	×	×
58,205	57,410	54,392	51,045	50,155	Private.	United States.	×	—	×	
684	613	...	...	...	Private.	Cuba.	×			
.	.	.	.	.	Private.	Salvador.	×			
.	.	.	.	.	Private.	Panama, Canal b).	×			
.	.	.	.	.	State and private.	Argentina.	×			
.	865	883	946	918	State and private.	Chile.	×			
.	.	.	.	.	State and private.	Colombia.	×			
.	.	.	.	.	Private. ⁴	Paraguay.	—			
.	.	.	.	.	State and private. ⁵	Peru.	×			
.	.	.	.	.	State and private.	Uruguay b).	×			
ASIA.										
32,721	32,776	34,931	* 35,500	...	State and private.	India a).	×	—	×	×
20,874	21,609	22,683	24,562	...	State and private.	Japan a).	×	—		
283	300	336	320	...	State.	Siam a).	×	—		
3,725	3,892	4,447	4,875	1,916	State.	Ceylon.	×		×	
.	.	.	.	.	State.	Brit. Malaya.	×	—	—	
72	67	59	89	...	State.	Iraq a).				
238	252	250	257	369	Private. ⁶	Philippines.	—	—		
337	369	437	480	482	State and private.	Indo-China. ⁷	×			
.	.	.	.	.	State.	Korea a).	—			
.	.	.	.	.	State.	Formosa a).	—			
892	970	1,064	...	...	Private.	South Manchuria a). ⁸	—			
.	.	.	.	.	State and private. ⁹	Dutch East Indies.	×			
EUROPE.										
50,090	43,980	46,623	48,761	48,157	State and private.	Germany.	×	—	×	×
4,124	3,832	3,722	3,936	3,722	State (Standard) ¹⁰	Austria.	—	—	×	
6,049	6,259	5,780	6,254	6,480	State (Standard).	Belgium.	—	—	×	×
563	606	563	641	678	State.	Bulgaria a).	×	—	×	×
1,384	1,294	1,238	1,263	1,318	State and private.	Denmark a).	×	—	×	—
.	.	.	.	.	State and private.	Spain.	×	—		
272	a) 258	a) 259	a) 280	...	State and private.	Estonia.	×	×	×	×
922	953	995	1,098	1,106	State and private.	Finland.	×	—		×

Tableau 104 (fin). Chemins de fer : Trafic des voyageurs.

PAYS	Spécification	Voyagers transportés (en millions) Number of passengers carried (000'000's omitted)							Voyagers— Passenger—	
		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1923	1924
EUROPE (suite).										
France ¹¹	Etat et privés.	773	778	810	784	730	751	772	29,232	28,370
Grèce	Etat (norm.) a)	3.2	3.7	3.8	3.5	3.8	3.8	3.2	314	327
	Privés ¹²	3.1	3.5	3.3	3.1	2.6	2.4	2.6	124	134
Hongrie b) . . .	Etat et privés.	111	93	105	111	121	125	121	3,423	2,837
Italie	Etat.	102	100	109	116	116	112	117	.	.
Lettonie ¹³ a) . .	Etat et privés.	10.5	11.7	11.3	11.7	11.8	12.1	* 13.0	561	581
Lithuanie. . . .	Etat.	4.3	5.3	5.4	5.3	5.1	5.3	5.1	181	218
Norvège b) . . .	Etat et privés.	26.7	23.7	22.8	20.1	19.2	18.1	17.9	669	623
Pays-Bas	Etat et privés.	49	48	47	48	52	58	59	.	.
Pologne ¹⁴	Etat (normale)	169	177	163	146	159	174	167	9,552	6,897
Portugal	Etat et privés.	26.7	25.0	27.2	27.8	30.0	33.1	33.3	.	.
Roumanie	Etat et privés.	47.2	56.4	50.7	46.0	40.4	40.7	36.8	3,331	3,804
Royaume-Uni ¹⁵ .	Privés	1,496	1,478	1,455	1,260	1,336	1,330	1,348	2,988	3,319
Suède	Etat et privés.	64	66	66	66	66	67	69	2,046	2,010
Suisse	Etat et privés.	128	141	148	148	159	168	177	2,357	2,646
Tchécoslovaquie.	Etat et privés.	291	321	325	325	315	338	* 342	8,171	8,953
U.R.S.S. ¹⁶ . . .	Etat.	122	154	212	263	254	281	346	13,908	15,434
Yougoslavie . .	Etat ¹⁰ . . . .	.	40.0	40.0	42.0	46.2	49.0	* 46.0	.	1,580
OCÉANIE.										
Australie b) . .	Etat ¹⁷	372	370	372	379	375	372	364	5,649	5,538
Nouvelle-	Etat A.	13.8	12.4	11.8	10.3	9.3	9.1	8.5	.	.
Zélande ¹⁸ a) .	B.	28.4	26.1	27.7	26.0	25.4	25.6	25.4	.	.

SOURCES : Les mêmes que pour le tableau 103.

Note. — Les chiffres du tableau se réfèrent, dans la mesure où les données sont disponibles, aux lignes figurant au tableau 103. Les statistiques du trafic ne sont pas toujours comparables entre elles et ne pourront pas l'être. Pour la grande majorité des pays, elles ont trait uniquement aux résultats financiers et ignorent le trafic gratuit, tandis que, dans quelques cas, tout trafic est compris. Le trafic gratuit est représenté surtout par le trafic de service, mais peut inclure également des fonctionnaires d'autres administrations, des membres de Parlements, etc. Le trafic de service peut toutefois être en partie payant. Les réseaux privés ont naturellement moins de trafic gratuit que les lignes de l'Etat et la comparabilité des statistiques est dans une certaine mesure influencée par l'exclusion ou l'inclusion du trafic militaire.

De manière générale, les voyageurs ayant des abonnements sont comptés dans les statistiques pour un nombre spécifié de voyages.

Quatre colonnes ont été ajoutées au tableau pour résumer la portée des statistiques. Elles indiquent respectivement, si 1° le réseau entier ou pratiquement entier a été inclus (X) ou non (—); 2° si les passagers gratuits, 3° les billets d'abonnements, 4° les militaires sont inclus (X) ou exclus (—). Ces indications servent d'explication, surtout aux chiffres globaux donnés dans le tableau sans aucune subdivision. Ceci ne signifie pas nécessairement que les subdivisions n'existent pas dans les statistiques originales. Quand des subdivisions sont données dans le tableau, les signes indicatifs cités ci-dessus ont été mis seulement contre les totaux.

* Estimations ou chiffres provisoires.

a) Fin mars de l'année suivante. b) Exercice finissant fin juin de l'année suivante.

¹ Egypte : les données pour les voyageurs-kilomètres des lignes privées et celles des lignes d'Etat avant 1925, ne sont pas complètes.

² Afrique du Sud : y compris le territoire sous mandat du Sud-Ouest africain.

³ Maroc, lignes privées : seulement la « Compagnie des chemins de fer du Maroc ».

⁴ Paraguay : le réseau du « Ferrocarril Central ».

⁵ Pérou : non compris les tramways.

⁶ Philippines : lignes de Luzon.

⁷ Indochine : y compris le tronçon situé en Chine.

⁸ Mandchourie : réseaux exploités par l'Etat japonais.

⁹ Indes néerlandaises : y compris les tramways interurbains.

¹⁰ Autriche, Yougoslavie : y compris les réseaux privés exploités par l'Etat.

¹¹ France : non compris les réseaux secondaires et les ceintures de Paris.

¹² Grèce : pour les lignes privées, seulement la Compagnie Pirée-Athènes-Péloponèse.

¹³ Lettonie : y compris le trafic dans les trains lettons en territoire étranger, mais non compris le trafic dans les trains étrangers à travers le territoire letton.

¹⁴ Pologne : y compris Dantzig, mais non compris le trafic en transit entre l'Allemagne et la Prusse orientale.

¹⁵ Royaume-Uni (non compris l'Irlande) : les abonnements sont comptés au taux de 600 voyages par abonnement. Les relevés des voyageurs-kilomètres s'appliquent au mois de septembre de chaque année; ils se réfèrent seulement au réseau à voie normale, mais comprennent également les lignes souterraines et le « Metropolitan District Railway » de Londres. Vu l'arrêt dans les charbonnages, il n'a pas été fait de relevés en septembre 1926.

¹⁶ U.R.S.S. : y compris les réseaux en Asie.

¹⁷ Australie : les données se réfèrent seulement à quatre Etats.

¹⁸ Nouvelle-Zélande : A. Non compris les abonnements et les passagers sur les lignes d'autobus exploitées par les chemins de fer de l'Etat. Le nombre de ces passagers a augmenté de 201.000 en 1926-1927 à 3.305.000 en 1929-1930. B. Y compris les abonnements.

Table 104 (concluded). Railways : Passenger Traffic.

kilomètres (en millions) kilometers (000,000's omitted)					Specification	COUNTRY	Tous les réseaux All lines	Y compris		
1925	1926	1927	1928	1929				Gratuits (Service)	Abonne- ments	Militaires
								Including		
								Free (Service)	Season tickets	Military
EUROPE (continued).										
29,736	28,194	25,974	26,950	28,085	State and private.	France. ¹¹	×	—	×	×
305	259	275	269	...	State (Stand.) a).	Greece	—	—	—	—
121	127	112	103	...	Private. ¹²		—	—	—	—
2,838	2,945	3,164	3,171	3,110	State and private.	Hungary b).	×	—	—	×
.	b) 8,428	b) .	b) 8,095	...	State.	Italy.	—	—	×	×
556	568	577	598	* 640	State and private.	Latvia a). ¹³	×	—	×	×
245	187	175	185	186	State.	Lithuania.	×	—	×	—
586	530	524	502	520	State and private.	Norway b).	×	—	×	×
.	.	.	.	.	State and private.	Netherlands.	×	—	—	×
6,366	5,965	6,307	7,077	7,099	State (Standard).	Poland. ¹⁴	—	—	×	×
.	.	.	.	.	State and private.	Portugal.	×	—	—	—
3,412	3,455	3,151	3,170	2,896	State and private.	Roumania.	×	×	×	×
3,170	.	3,019	3,108	3,175	Private.	United Kingdom. ¹⁵	×	—	×	×
2,039	2,095	2,166	2,221	2,294	State and private.	Sweden.	×	—	×	×
2,827	2,812	3,025	3,234	3,443	State and private.	Switzerland.	×	—	×	×
9,305	9,264	8,483	9,070	* 9,170	State and private.	Czechoslovakia.	×	—	×	×
19,404	23,366	22,110	23,601	29,709	State.	U.S.S.R. ¹⁶	×	×	—	—
1,629	1,973	2,110	2,242	* 2,245	State. ¹⁰	Yugoslavia.	—	—	—	×
OCEANIA.										
5,647	5,789	5,704	...	...	State. ¹⁷	Australia b).	—	—	—	—
.	.	.	.	.	State A.	New	×	—	—	×
.	.	.	.	.	B.	Zealand a). ¹⁸	×	—	×	×

SOURCES : The same as for Table 103.

Note. — The figures in the table refer, as far as data are available, to the lines given in Table 103.

The traffic statistics are not always comparable and cannot be so rendered. In the great majority of countries, they refer solely to the financial results and ignore free traffic ; but in a few cases all traffic is included. Free traffic is chiefly service traffic, but may also include officials of other administrations, members of Parliament, etc. Service traffic, however, may be partly paid for. There is naturally less free traffic on private lines than on State lines and the comparability of the statistics is to some extent affected by the exclusion or inclusion of military traffic.

As a rule, season-ticket holders are reckoned in the statistics for a specific number of journeys.

Four columns have been added to the table which summarise the scope of the statistics. They indicate respectively whether (i) the whole or practically the whole railway system has been included (×) or not (—), (ii) whether free passengers, (iii) season-ticket holders, (iv) soldiers are included (×) or excluded (—). These indications serve chiefly as an explanation of the aggregate figures given in the table without subdivision. This does not necessarily mean, however, that the subdivisions do not exist in the original statistics. When subdivisions are given in the table, the signs mentioned above have been placed only against the totals.

* Estimates or provisional figures.

a) End of March of the following year. b) Period ending June 30th of the following year.

¹ Egypt : the data for passenger-kilometers of the private lines and those of the State lines before 1925 are incomplete.

² South Africa : including the mandated territory of South West Africa.

³ Morocco, private : only the " Compagnie des chemins de fer du Maroc ".

⁴ Paraguay : the " Ferrocarril Central " system.

⁵ Peru : excluding tramways.

⁶ Philippines : Luzon lines only.

⁷ Indo-China : including the sector operated in China.

⁸ Manchuria : lines operated by Japanese Government.

⁹ Dutch East Indies : including inter-urban tramways.

¹⁰ Austria, Yugoslavia : including private lines operated by the State.

¹¹ France : not including local lines (" secondaires ").

¹² Greece : for private lines only the Piræus-Athens-Peloponnese Company.

¹³ Latvia : including traffic in Latvian trains on foreign territory, but excluding traffic in foreign trains across Latvian territory.

¹⁴ Poland : including Danzig, but not including transit traffic between Germany and East Prussia.

¹⁵ United Kingdom (not including Ireland) : a season ticket is reckoned to cover 600 journeys. The figures for passenger-kilometers refer to September each year and to normal-gauge lines only ; they include London Tubes and the Metropolitan District Railway. In view of the coal stoppage, no returns were made in September 1926.

¹⁶ U.S.S.R. : including lines in Asia.

¹⁷ Australia : the data refer only to four States.

¹⁸ New Zealand : A. Excluding season tickets and passengers on the motor-bus lines operated by the Government railways. The number of those passengers increased from 201,000 in 1926-27 to 3,305,600 in 1929-30. B. Including season tickets.

Tableau 105. CHEMINS DE FER : TRAFIC DES MARCHANDISES.
(Pour explications et renvois, voir p. 210.)

PAYS	Spécification	Tonnes transportées, 1923 à 1929 (en millions) Number of tons carried, 1923 to 1929 (000,000's omitted)							Tonnes — Ton —	
		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1923	1924
AFRIQUE.										
Egypte a) . . .	Etat : Commerc.	4.3	4.9	5.5	5.1	5.3	5.5	...	969	1,084
	Service . . . .							...	194	180
	Privés	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	...	.	.
	Total	4.9	5.6	6.3	5.8	6.0	6.4	...	.	.
Union S.-Africaine a)²	Etat : Commerc.	17.1	17.0	19.1	18.7	19.2	20.0	20.4	.	.
	Service	3.5	3.7	3.8	3.9	3.8	4.0	4.1	.	.
	Total	20.6	20.7	22.9	22.6	23.0	24.0	24.5	.	.
Colonies britanni- ques :										
Côte de l'Or a) .	Etat	0.61	0.71	0.81	0.82	0.76	0.82	0.95	.	.
Kenya, Ouganda	Etat et privés .	0.38	0.49	0.54	0.58	0.83	1.00	1.12	.	.
Nigeria	Etat	0.65	0.57	0.69	0.72	0.71	0.75	0.83	.	.
Colonies françai- ses :										
Algérie	Etat et privés .	4.9	5.1	5.4	5.5	5.6	6.1	6.4	686	736
Madagascar . .	Etat et privés .	0.21	0.31	0.23	0.23	0.21	0.27	0.28	43	65
Maroc (fr.)³ . .	Etat et privés .	.	.	1.9	2.4	2.9	3.0	3.5	.	.
Tunisie	Privés	5.1	5.1	5.2	5.3	6.2	5.7	...	.	.
AMÉRIQUE.										
Canada	Etat et privés :									
	Commercial	92.8	83.1	85.8	95.5	96.2	107.6	104.5	49,718	44,531
	Service	18.5	19.4	18.2	16.3	17.2	17.8	18.3	6,410	5,245
	Total	111.3	102.5	104.0	111.8	114.4	125.4	122.8	56,128	9,776
Etats-Unis ¹⁹. . .	Privés :									
	Commercial	1,259	1,168	1,226	1,306	1,245	1,244	1,288	607,722	72,228
Cuba	Privés	23.9	26.1	33.1	30.1	28.0	27.0	32.0	1,072	145
Panama (Zone du Canal) b)	Privés . . . . .	.	.	0.261	0.270	0.310	0.348	0.401	.	.
Argentine	Etat et privés .	40.0	46.9	43.5	46.6	53.8	51.4	...	.	.
Chili ²⁰.	Etat et privés .	10.2	18.2	19.8	17.7	29.5	34.2	...	.	.
Colombie	Etat et privés .	1.6	1.9	2.1	3.1	2.7	3.5	...	.	.
Pérou	Etat et privés ⁵	2.4	2.6	1.9	2.7	2.6	2.8	3.1	.	.
Uruguay b)	Privés	1.6	.	1.7	1.7	2.0	1.8	...	.	.
ASIE.										
Inde (brit.) a) . .	Etat et privés .	74.0	79.0	81.1	87.2	91.2	92.3	88.8	30,787	34,770
Japon a)	Etat	65.8	71.2	73.1	74.8	78.6	79.8	77.2	10,452	11,524
	Privés	15.4	18.1	18.8	21.0	23.9	25.1	...	304	359
	Total	81.2	89.3	91.9	95.8	102.5	104.9	...	10,756	11,883
Siam a)	Etat	0.98	0.98	1.16	1.11	1.38	1.40	...	.	.
Ceylan	Etat	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.4	1.4	.	.
Malaisie brit. . .	Etat	1.9	1.9	2.1	2.3	2.5	2.5	2.7	.	.
Philippines . . .	Privés ⁶	1.11	1.11	1.44	1.46	1.57	1.84	2.00	109	105
Indochine ⁷	Etat et privés :									
	Commercial	0.9	1.1	1.2	1.0	1.1	1.1	1.1	105	119
	Service . . . .	.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	.	32
	Total . . . . .	.	1.4	1.5	1.3	1.4	1.4	1.5	.	151

Table 105. RAILWAYS : GOODS CARRIED.
(For explanations and footnotes, see p. 211.)

kilomètres, 1923 à 1930 (en millions) kilometers, 1923 to 1930 (000,000's omitted)						Specification	COUNTRY	Tous les réseaux All Lines	Y compris				
1925	1926	1927	1928	1929	1930				Gratuit (Service)	Grande vitesse	Militaire	Bétail	
									Including				
									Free (Service)	Fast freight	Military	Livestock	
										AFRICA.			
1,152 290 .	1,114 350 .	1,218 466 .	... ... ...	... ... ...	... ... ...	State : Commercial. Service. Private.	Egypt a).					
.	.	.	...	...	...	Total.		×	—	—	—	—
.	.	6,948 .	7,256 .	7,158 .	*7,087 .	State : Commercial. Service.	Union of South Africa a) 2.						
.	.	.	.	.	.	Total.		—	×		×	—
74	80	76	83	...	...	State.	British Colonies. Gold Coast a)	×				—
.	.	.	.	.	.	State and private.	Kenya & Uganda	×	—			—
.	.	430	499	539	...	State.	Nigeria.	×	—			×	
778 54 160 .	806 52 263 .	823 42 315 .	870 53 472 .	925 51 415 .	... ... ... .	State and private. State and private. State and private. Private.	French Colonies, Algeria. Madagascar. Morocco (Fr.) 3 Tunis.	×	×	—		— — — ×
										AMERICA.			
46,649 5,273	49,842 6,051	50,956 6,399	60,751 6,938	51,137 6,898	*43,340 *5,180	State and private. Commercial. Service.	Canada.						
51,922	55,893	57,355	67,689	58,035	*48,520	Total.		×	×	—	×	×	
99,417 1,710	653,254 1,237	630,727 ...	636,673 ...	657,263 ...	*563,500 ...	Private: Commercial. Private.	United States 10. Cuba. Panama (Canal zone) b).	×	—	—			
.	.	.	.	.	.	Private.	Argentina.	×				×
.	1,342	1,395	1,511	1,681	1,394	State and private.	Chile. 20	×					
.	.	.	.	.	.	State and private.	Colombia.	×				×
.	.	.	.	.	.	State and private. 6	Peru.	×				
.	.	357	.	.	.	Private.	Uruguay b).	—				×	
										ASIA.			
2,531 1,817 383	33,308 11,880 445	35,813 12,455 485	35,789 12,771 532	3 12,700 ...	*33,300 *11,183 ...	State and private. State. Private.	India a). Japan a).	×	×	—	×	×	
2,200	12,325	12,940	13,303	...	...	Total.		×				
.	.	.	.	.	.	State.	Siam a).	×				—
.	.	.	.	.	.	State.	Ceylon.	×				
.	.	.	.	.	.	State.	British Malaya.	×	—			—
134	138	151	172	182	...	Private 6.	Philippines.	×	—				
135 37	117 23	128 37	136 39	140 41	... ...	State and private Commercial. Service.	Indo-China 7.					
172	140	165	175	181	...	Total.		×	×	×			

Tableau 105 (suite). Chemins de fer : Trafic des marchandises.
(Pour explications et renvois, voir p. 210.)

PAYS	Spécification	Tonnes transportées, 1923 à 1929 (en millions) Number of tons carried, 1923 to 1929 (000,000's omitted)							Tonnes— Ton—	
		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1923	1924
ASIE (suite).										
Corée a)	Etat	4.3	3.9	4.4	5.1	5.7	6.0	6.2	.	897
Formose a) . . .	Etat	3.4	3.9	4.4	4.4	4.8	5.0	5.2	.	.
Mandchourie du Sud ^a a)	Privés	13.6	14.8	15.2	16.8	18.7	19.6	...	4,845	5,152
Indes néerlandaises .	Etat et privés ⁹	12.9	14.0	14.7	14.9	16.6	18.1	19.0	.	.
EUROPE.										
Allemagne	Etat : Commerc. Service . . . .	.	.	368 36	376 57	428 55	427 49	426 50	.	.
	Total . . . .	.	.	404	433	483	476	476	.	.
Autriche	Etat ¹⁰ . . . . .	.	22.7	25.3	.	27.8	29.1	30.7	.	.
Belgique	Etat	64.8	71.3	70.7	80.0	76.6	81.4	88.3	5,888	7,011
	Privés	23.2	26.6	26.1	29.4	27.5	28.2	30.7	.	.
	Total	88.0	97.9	96.8	109.4	104.1	109.6	119.0	.	.
Bulgarie a)	Etat : Commerc. Service	2.9 0.8	3.5 0.9	2.9 0.9	3.1 1.0	3.4 1.0	3.7 1.0	4.0 1.1	489 154	557 160
	Total	3.7	4.4	3.8	4.1	4.4	4.7	5.1	643	717
Danemark a) . . .	Etat et privés : Commercial Service	10.7 0.3	11.5 0.3	10.1 0.3	9.4 0.3	9.7 0.3	9.6 0.3	10.2 ...	682 27	715 29
	Total	11.0	11.8	10.4	9.7	10.0	9.9	...	709	744
Espagne	Etat et privés .	35.8	43.3	41.5	41.9	45.7	49.4	49.9	115	132
Estonie	Etat et privés .	1.7	1.7	1.8	a) 1.9	a) 2.1	a) 2.6	a) 2.7	170	181
Finlande	Etat et privés .	9.5	9.4	10.5	11.9	13.0	12.9	12.1	1,381	1,370
France ¹¹	Etat et privés : Commercial Service	243.7 16.7	278.3 20.7	274.1 20.3	292.1 22.5	273.6 24.2	292.0 24.7	313.9 25.0	34,334 1,979	38,361 2,110
	Total	260.4	299.0	294.4	314.6	297.8	316.7	338.9	36,388	40,471
Grèce a)	Etat et privés ²¹	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.6	2.0	.	132
Hongrie b)	Etat et privés : Commercial Service	30.0 7.5	27.8 7.2	28.1 4.9	32.9 5.8	34.2 5.9	33.8 6.3	32.6 5.5	2,487 640	2,321 675
	Total	37.5	35.0	33.0	38.7	40.1	40.1	38.1	3,127	2,996
Italie b)	Etat (normale) : Commercial Service	47.9 6.2	57.1 6.1	58.6 6.7	58.2 6.8	54.3 7.5	58.8 5.7	57.8 6.6	.	11,911 299
	Total	54.1	63.2	65.3	65.0	61.8	64.5	64.4	10,463	12,210
Lettonie a)	Etat et privés ¹³	2.3	2.1	2.4	2.9	3.5	3.8	4.2	327	267
Lithuanie	Etat	1.1	1.2	1.2	1.3	1.6	1.7	2.1	117	129
Norvège b)	Etat et privés .	7.6	10.3	9.9	9.8	8.5	9.9	11.6	512	634
Pays-Bas	Etat et privés .	14.6	16.2	16.6	20.0	20.4	22.0	24.3	.	.
Pologne ¹⁴	Etat (normale) : Commercial Service . . . .	.	.	52.2 5.9	58.0 5.8	64.5 8.0	70.8 8.7	73.8 10.5	.	.
	Total . . . .	.	.	58.1	63.8	72.5	79.5	84.3	10,521	10,984
Portugal	Etat et privés .	6.0	6.3	6.0	5.8	5.6	6.7	7.0	.	.

Table 105 (continued). Railways : Goods carried.
(For explanations and footnotes, see p. 211.)

kilomètres, 1923 à 1930 (en millions) kilometers, 1923 to 1930 (000,000's omitted)						Specification	COUNTRY	Tous les réseaux All Lines	Y compris			
1925	1926	1927	1928	1929	1930				Gratuit (Service)	Grande vitesse	Militaire	Bétail
						Including						
						Free (Service)	Fast freight	Military	Livestock			
ASIA (cont.)												
957	1,117	1,179	...	...	...	State.	Korea a).	—			
.	.	.	.	.	.	State.	Formosa a).	—			
5,422	5,960	5,498	5,710	...	...	Private.	South Manchuria ^a a).	—			
.	.	.	.	.	.	State and private ^a .	Dutch East Indies.	×	—	×	×
EUROPE.												
55,383 3,663	58,421 5,767	64,190 7,727	65,645 6,842	68,292 7,446	54,116 6,340	State : Commercial. Service.	Germany.					
59,046	64,188	71,917	72,487	75,738	60,456	Total.		—	×	—	×	
3,619	3,940	4,257	4,240	4,444	* 3,880	State ¹⁰ .	Austria.	—	—	×	×	
7,037	8,272	7,810	7,808	8,386	7,132	State. Private.	Belgium.					
.	.	.	.	.	.	Total.		—	—	—	—
489 193	495 181	544 177	612 150	692 206	... ...	State : Commercial. Service.	Bulgaria a).				
682	676	721	762	898	...	Total.		—	×	—	×	
647 27	633 27	645 27	664 27	720 ...	... ...	State and private. Commercial. Service.	Denmark a).				
674	660	672	691	...	...	Total.		×	×	×	×
132	...	...	...	...	...	State and private.	Spain.	×			
173	a) 201	a) 199	a) 257	a) 261	* 276	State and private.	Estonia.	×	×	×	×	
1,475	1,665	1,807	1,875	1,843	...	State and private.	Finland.	×	—	×	×	
38,252 2,057	41,821 2,127	37,806 2,524	40,242 2,511	*42,900 * 2,650	... ...	State and private. Commercial. Service.	France ¹¹ .				
40,309	43,948	40,330	42,753	*45,550	...	Total.		—	×	×	×	
152	156	149	149	...	...	State and private ¹¹ .	Greece a).	×		—	—
2,484 381	2,877 479	2,906 466	2,884 511	2,851 440	... ...	State and private : Commercial. Service.	Hungary b).				
2,865	2,356	3,372	3,395	3,291	...	Total.		×	×	—		
12,532 379	12,386 797	10,995 716	11,666 534	... ...	... ...	State (normal) : Commercial. Service.	Italy b).				
12,911	13,183	11,711	12,200	* 12,000	...	Total.		—	×	×	×	
292	351	433	506	529	* 515	State and private ¹³ .	Latvia a).	×	—	×	×	
151	193	263	262	339	336	State.	Lithuania.	×	×	—	×	
611	610	590	648	716	...	State and private.	Norway b).	×	×	×	×	
.	.	.	.	.	.	State and private.	Netherlands.	×	—	×	—
.	14,906	17,365	19,902	20,906	...	State (Standard) : Commercial. Service.	Poland ¹⁴ .					
.	1,321	1,646	1,765	2,266	...							
12,634	16,227	19,011	21,667	23,172	* 19,000	Total.		—	×	—	—	
.	.	.	.	.	.	State and private.	Portugal.	×		—	

Tableau 105 (fin). Chemins de fer : Trafic des marchandises.

PAYS	Spécification	Tonnes transportées, 1923 à 1929 (en millions) Number of tons carried, 1923 to 1929 (000,000's omitted)							Tonnes— Ton—	
		1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1923	1924
EUROPE (suite).										
Roumanie . . .	Etat et privés :									
	Commercial	13.7	14.1	16.5	18.0	19.1	17.8	18.5	2,560	3,457
	Service . .	2.6	3.1	3.5	4.3	4.5	4.1	4.4	.	.
	Total . . .	16.3	17.2	20.0	22.3	23.6	21.9	22.9	.	.
Royaume-Uni . .	Priv. (normale):									
	Commercial	352	343	323	221	328	312	339	29,341	29,407
	Service . .	21	22	22	16	22	21	21	1,663	1,764
	Total . . .	373	365	345	237	350	333	360	31,004	31,171
Suède	Etat et privés :									
	Commercial	32.4	36.1	37.9	37.5	41.5	34.3	45.8	2,843	3,149
	Service . .	1.6	1.9	1.6	1.4	1.7	1.4	1.7	134	163
	Total . . .	34.0	38.0	39.5	38.9	43.2	35.7	47.5	2,977	3,312
Suisse	Etat et privés :									
	Commercial	19.3	22.0	22.1	22.5	24.0	25.2	26.2	1,257	1,907
	Service . .	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.3	.	.
	Total . . .	19.8	22.7	22.8	23.1	24.6	25.6	26.5	.	.
Tchécoslovaquie ²²	Etat et privés :									
	Commercial	70.3	81.7	81.9	81.4	87.2	95.1	* 97.8	.	.
	Service . .	6.6	8.3	7.6	7.5	7.9	9.2	* 10.2	.	.
	Total . . .	76.9	90.0	89.5	88.9	95.1	104.3	*108.0	.	.
U. R. S. S. ¹⁰ . .	Etat	58.0	67.5	83.5	116.7	135.9	188.5	218.3	23,523	33,747
Yougoslavie . . .	Etat ¹⁰ :									
	Commercial	.	18.4	18.6	18.2	18.6	18.0	19.1	.	1,974
	Service . .	.	2.6	2.8	3.0	3.2	4.0	3.9	.	287
	Total . . .	.	21.0	21.4	21.3	21.8	22.0	23.0	.	2,261
OCÉANIE.										
Australie b) . . .	Etat ¹⁷	36.3	38.6	37.1	39.5	36.8	35.1	31.7	4,613	5,259
Nouvelle-Zélande a) . .	Etat	7.0	7.1	7.4	7.4	7.5	7.7	7.9	643	705

SOURCES : Les mêmes que pour le tableau 103.

Note. — Les chiffres du tableau se réfèrent, dans la majorité des cas, aux lignes figurant au tableau 103. En ce qui concerne le manque de comparabilité des statistiques et les questions relatives au trafic de service et au trafic militaire, les mêmes remarques générales s'appliquent que pour le tableau précédent.

Vu que le trafic en grande vitesse n'est pas compris dans les statistiques de plusieurs pays, on l'a exclu partout où cela a été possible. Son importance en comparaison avec le trafic en petite vitesse est du reste minime. Les transports de bagages et de colis postaux ont également été exclus. Le détail est très souvent donné dans les statistiques suivant le nombre de têtes sans être évalué en poids. Il n'est, par conséquent, pas compris dans les chiffres de beaucoup de pays.

Cinq colonnes explicatives, analogues à celles données dans le tableau précédent, ont été ajoutées. Elles indiquent respectivement, si: 1° Le réseau entier ou pratiquement entier a été inclus (x) ou non (—); 2° si le trafic gratuit, 3° le trafic en grande vitesse, 4° le transport militaire et 5° le détail ont été inclus (x) ou exclus (—).

* Estimations ou chiffres provisoires.

a) Exercice financier finissant fin mars de l'année suivante; b) Exercice financier finissant fin juin de l'année suivante.

^{2-11, 13, 14, 16, 17} : voir notes au tableau 104.

¹⁹ Etats-Unis: les données relatives au nombre de tonnes représentent des chiffres nets, les marchandises transportées par plus d'un réseau étant comptées une seule fois.

²⁰ Chili: les données relatives aux tonnes-kilomètres se réfèrent aux réseaux principaux.

²¹ Grèce: Etat et tous les chemins de fer privés.

²² Tchécoslovaquie: les chiffres relatifs aux tonnes-kilomètres sont basés sur des kilomètres tarifaires, qui diffèrent de la longueur réelle de parcours. Les chiffres ne sont pas comparables à ceux des autres pays et ont été omis.

Table 105 (concluded). Railways : Goods carried.

kilomètres, 1923 à 1930 (en millions) Kilometers, 1923 to 1930 (000,000's omitted)						Specification	COUNTRY	Tous les réseaux All Lines	Y compris						
1925	1926	1927	1928	1929	1930				Gratuit (service)	Grande vitesse	Militaire	Bétail			
									Including						
									Free (Service)	Fast freight	Military	Livestock			
							EUROPE (cont.)								
3,151 676	3,551 1,035	3,713 972	3,339 926	3,382 1,055	3,310 968	State and private : Commercial. Service.	Roumania.								
3,827	4,586	4,685	4,265	4,437	4,278	Total.		×	×	—		×			
28,259 1,717	21,569 1,392	28,851 1,967	27,150 1,846	29,086 1,761	27,405 1,741	Private (Standard): Commercial. Service.	United Kingd.								
29,976	22,961	30,818	28,996	30,817	29,147	Total.		—	×	—				×	
3,408 136	3,532 132	3,883 158	3,081 136	3,531 157	...	State and private : Commercial. Service.	Sweden.								
3,544	3,664	4,041	3,217	3,688	...	Total.		×	×	—				×	
1,880 .	1,788 .	1,979 .	2,196 .	2,330 .	...	State and private : Commercial. Service.	Switzerland.								
.	.	.	.	.	...	Total.		×	—	×				×	
.	.	.	.	.	.	State and private : Commercial. Service.	Czechoslovak. ²³								
.	.	.	.	.	.	Total.		×	×	—		×		×	
47,438	68,897	81,617	90,079	108,683	...	State.	U. S. S. R. ¹⁶	×	×	×		×			
2,098 328	2,555 350	2,707 470	3,169 638	3,552 646	...	State ¹⁰ : Commercial. Service.	Yugoslavia.								
2,426	2,905	3,177	3,807	4,198	...	Total.		—	×	—		×		×	
							OCEANIA.								
4,897	5,401	5,092	5,753	...	...	State ¹⁷ .	Australia b).	—						×	
752	744	765	802	837	...	State.	New Zealand a).	×	—					×	

SOURCES : The same as for Table 103.

Note. — The figures in the table refer, as a rule, to the lines given in Table 103.

As regards the lack of comparability in the statistics, and the questions of service and military traffic, see general remarks to the preceding table.

As fast freight ("grande vitesse") traffic is not included in the statistics of several countries, it has been excluded wherever possible. Its volume is small as compared with that of slow freight ("petite vitesse") traffic. Luggage and postal parcels have also been excluded. As the statistics often give live-stock according to the number of head and not according to weight, this item is excluded from the figures for many countries.

Five explanatory columns similar to those given in the preceding table are added. They indicate respectively whether (i) the whole or practically the whole railway system has been included (×) or not (—), (ii) whether free traffic, (iii) fast freight traffic, (iv) military transport, (v) livestock have been included (×) or excluded (—).

* Estimates or provisional figures.

a) Financial year terminating end of March of the following year; b) Financial year terminating end of June of the following year.

^{2, 11, 13, 14, 16, 17} : See notes to Table 104.

¹⁹ United States : the data referring to the number of tons refer to "tons originated", goods carried by more than one line being counted only once.

²⁰ Chile : the data for tons-kilometers refer to the most important lines.

²¹ Greece : State and all private lines.

²² Czechoslovakia : the ton-kilometric figures are based on "tariff kilometers", which differ from the actual distance travelled. The figures are not comparable with those for other countries and have been omitted.

Tableau 106. FINANCES PUBLIQUES. Résumé des comptes budgétaires (en millions).

Table 106. PUBLIC FINANCE. Summary of Budget Accounts (000,000's).

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Année financière Financial year	Comptes Accounts	Recettes, non compris le produit des emprunts Receipts, excluding proceeds of loans	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement compris dans les dépenses Amortisation included in expenditure	Notes
SOURCE : Documents budgétaires officiels.								
SOURCE : Official budgetary documents.								
AFRIQUE AFRICA								
Egypte. . . .	£.E.	1928/29	Prévisions	37.5	40.2	— 2.7	1.2	Union S.-Africaine, comptes clos : compte revenu, compte d'emprunt et compte des chemins de fer et des ports ; prévisions : compte revenu seulement.
Egypt		1929/30	Estimates	39.0	47.4	— 8.4	1.2	
		1930/31		36.3	44.9	— 8.6	1.3	
Union S. Afr. .	£	1927/28	Comptes clos	62.0	74.6	— 12.6	15.7	Union of South Africa, closed accounts : Revenue Account, Loan Account and Railways and Harbours Account ; estimates : Revenue Account only.
Union of		1928/29	Closed Accounts	65.6	76.6	— 11.0	16.3	
S. Africa . .		1929/30		68.3	77.4	— 9.1	17.6	
		1930/31	Prév. — Est.	29.4	30.8	— 1.4	0.7	
AMÉRIQUE. AMERICA.								
Canada. . . .	Dollar C.	1928/29	Comptes clos	461.5	380.5	+ 81.0	3.1	Canada, recettes et dépenses : comptes ordinaires, comptes spéciaux et comptes de capital.
		1929/30	Closed Accounts	449.0	393.3	+ 55.7	3.7	
		1930/31	Prév. — Est.	.	399.4	.	3.2	
Etats-Unis . .	Dollar	1928/29	Comptes clos	4,033.3	3,848.5	+ 184.8	551.0	Canada, receipts and expenditure : ordinary, special and capital Accounts.
United States.		1929/30	Closed Accounts	4,048.5	3,862.0	+ 186.5	553.9	
		1930/31	Prév. — Est.	3,705.8	3,884.8	+ 179.0	440.5	
Terre-Neuve .	Dollar	1927/28	Comptes clos	9.5	10.7	— 1.2	.	Terre-Neuve : non compris les comptes des chemins de fer, pour lesquels on ne dispose pas de détails.
Newfoundland		1928/29	Closed Accounts	10.0	11.1	— 1.1	.	
		1929/30	Prév. — Est.	11.0	11.5	— 0.5	.	
Co ta-Rica . .	Colon	1926	Comptes clos	27.4	22.6	+ 4.8	.	Newfoundland : excluding Railway Accounts for which no details are available.
		1927		30.6	23.3	+ 7.3	.	
		1928		33.3	28.4	+ 4.9	.	
		1929		35.4	36.2	— 0.8	.	
Cuba.	Peso	1928/29	Prévisions	84.4	84.4	—	5.3	Cuba : les données relatives à l'amortissement sont approximatives.
		1929/30	Estimates	85.5	85.4	+ 0.1	6.0	
		1930/31		76.8	76.8	—	6.0	
Rép. Dominic. Dominican Republic	Dollar	1927	Comptes clos	15.6	14.7	+ 0.9	.	Cuba : the data relating to amortisation are approximate.
		1928	Closed Accounts	15.5	15.9	— 0.4	.	
		1929		14.0	14.0	—	.	
		1930	Prévisions	14.0	14.0	—	.	
		1931	Estimates	12.1	10.0	+ 2.1	1.9	
Guatemala . .	Quetzal	1927/28	Comptes clos	14.3	14.1	+ 0.2	.	
		1928/29	Closed Accounts	15.4	15.4	—	.	
		1929/30	Prév. — Est.	15.6	15.6	—	.	
Haiti — Haiti .	Gourde	1927/28	Comptes clos	50.5	43.2	+ 7.3	5.1	
		1928/29	Closed Accounts	42.5	45.0	— 2.5	5.6	
		1929/30		38.6	41.8	— 3.2	5.6	
		1930/31	Prév. — Est.	35.2	35.2	—	.	
Honduras . . .	Peso	1927/28	Comptes clos	12.0	11.4	+ 0.6	.	
		1928/29	Closed Accounts	13.7	12.4	+ 1.3	.	
		1929/30		14.3	14.7	— 0.4	.	
		1930/31	Prév. — Est.	15.1	15.1	—	.	
Mexique . . .	Peso	1928	Comptes clos	300.9	287.2	+ 13.7	.	Mexique : les prévisions pour 1930 et 1931 représentent des projets de budget.
Mexico		1929	Closed Accounts	296.2	275.5	+ 20.7	.	
		1930	Prévisions	293.8	293.8	—	.	
		1931	Estimates	298.5	298.5	—	.	
Panama . . .	Balboa	1927/28	C. cl. — Cl. accts.	7.8	10.7	— 2.9	.	
		1928/29		14.3	14.3	—	.	
		1929/30	Prévisions	17.0	17.0	—	.	
		1930/31	Estimates	17.0	17.0	—	.	
Salvador . . .	Colon	1928/29	C. cl. — Cl. accts.	27.0	28.3	— 1.3	.	
		1929/30	Prévisions	25.5	25.8	— 0.3	.	
		1930/31	Estimates	25.5	25.8	— 0.3	.	
Argentine . . .	Peso	1929	Prévisions	733.7	730.8	+ 2.9	.	Argentine : non compris les travaux publics, 150 millions de pesos-papier (qui seront couverts par des bons de la dette intérieure).
		1930	Estimates	704.5	704.1	+ 0.4	.	
Bolivie. . . .	Bolivia- no	1928	Prévisions	51.9	55.8	— 3.9	.	Argentine : not including public works, 150 million paper pesos (to be covered by Internal Debt Bonds).
Bolivia		1929	Estimates	46.0	46.0	—	.	
		1930		47.6	47.6	—	.	

Tableau 106 (suite). Finances publiques. Résumé des comptes budgétaires (en millions).

Table 106 (continued). Public Finance. Summary of Budget Accounts (000,000's).

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Année financière Financial year	Comptes Accounts	Recettes, non compris le produit des emprunts Receipts, excluding proceeds of loans	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortissement compris dans les dépenses Amortisation included in expenditure	Notes
AMÉRIQUE (suite) AMERICA (cont.)								
Brésil - Brazil.	Milreis	1928 1929 1930 1931	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	2,177.5 2,341.2 2,232.9 1,898.0	2,018.2 2,224.6 2,256.2 2,064.1	+ 159.3 + 116.6 - 23.3 - 166.1	. . . 259.3	
Chili - Chile.	Peso	1928 1929 1930 1931	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	1,021.0 1,233.6 1,169.7 1,039.6	1,483.5 1,596.1 1,650.1 1,315.0	- 462.5 - 362.5 - 480.4 - 275.4	. . . .	Chili : les dépenses comprennent les dépenses extraordinaires (pour la plupart dépenses de capital : 500,8 millions de pesos pour 1928, 406,2 millions pour 1929, 390,8 millions pour 1930 et 275,8 millions pour 1931).
Colombie . . .	Peso	1928 1929 1930 1931	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	75.5 70.1 62.1 51.7	111.6 106.1 54.0 51.7	- 36.1 - 36.0 + 8.1 -	. 2.6 2.9 3.8	Chile : the expenditure includes extraordinary expenditure (mostly capital outlay : 500.8 million pesos for 1928, 406.2 million pesos for 1929, 390.8 million pesos for 1930 and 275.8 million pesos for 1931).
Equateur . . .	Sucre	1928 1929 1930	Comptes clos Closed Accounts Prév. - Est.	58.0 59.3 64.0	57.4 53.7 64.0	+ 0.6 + 5.6 -	. . .	
Paraguay . . .	Peso	1926/27 1927/28 1928/29 1929/30	Comptes clos Closed Accounts Prév. - Est.	221.0 283.3 298.9 253.5	219.3 248.0 281.1 278.2	+ 1.7 + 35.3 + 17.8 - 24.7	. . . .
Pérou - Peru .	Libra	1928 1929 1930	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	12.0 12.6 14.1	16.2 12.6 14.1	- 4.2 - -	. . .	Pérou : l'amortissement annuel s'élève approximativement à 400,000 libra.
Uruguay . . .	Peso	1926/27 1927/28 1928/29 1929/30	Comptes clos Closed Accounts	53.8 60.0 58.6 58.4	51.7 56.0 57.6 59.2	+ 2.1 + 4.0 + 1.0 - 0.8	. . . .	Peru : the yearly amortisation amounts approximately to 400,000 Libra.
Venezuela . .	Bolivar	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	186.6 195.5 193.2 202.6	155.7 195.5 192.5 201.8	+ 30.9 - + 0.7 + 0.8	5.8 . . .	
ASIE. — ASIA.								
Chine - China	Ch. \$	1928/29 1929/30	Comptes clos Closed Accounts	334.3 438.1	434.4 539.0	- 100.1 - 100.9	. .	Inde : pour 1929-30, prévisions révisées. India : 1929-30, revised estimates.
Inde (brit.) .	Rupee	1928/29 1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	1,301.3 1,407.4 1,365.3	1,933.6 2,066.1 1,833.1	- 632.3 - 658.7 - 467.8	250.4 315.0 253.3	Japon, comptes clos 1929-30 : résultats provisoires au 31 juillet 1930. Japan, closed accounts, 1929-30 : provisional results as on July 31st, 1930.
Japon - Japan	Yen	1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. - Est.	1,551.7 1,535.7 1,560.5	1,814.9 1,736.3 1,608.6	- 263.2 - 200.6 - 48.1	. . .	Perse : la rubrique « recettes » ne comprend pas les recettes du monopole du sucre et du thé, affectées à la construction de chemins de fer, et les redevances de l'Anglo-Persian Oil Company, gardées à Londres comme réserve du trésor.
Perse - Persia	Kran	1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prév. - Est.	295.1 353.4	340.1 353.0	- 45.0 + 0.4	. .	Persia, receipts : excluding receipts from sugar and tea monopoly, allocated to railway construction and royalties from the Anglo-Persian Oil Company held as Treasury Reserve in London.
Siam	Baht	1928/29 1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	107.0 106.4 106.6	111.5 113.3 113.5	- 4.5 - 6.9 - 6.9	2.7 2.8 3.2	Siam : 1929-30, prévisions révisées. Siam : 1929-30, revised estimates.
EUROPE.								
Allemagne . .	Reichsmark	1928/29 1929/30 1930/31 1931/32	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	10,607.9 10,640.9 10,905.2 10,433.8	11,845.7 11,352.8 10,929.1 10,503.9	- 1,237.8 - 711.9 - 23.9 - 70.1	448.3 376.8 770.6 649.1	Allemagne : les recettes ne comprennent pas les sommes reportées d'années antérieures. Les données pour 1931-32 représentent le projet de budget. Germany : the receipts do not include transfers from previous years. The data for 1931-32 are draft estimates.
Autriche . . .	Schilling	1929 1930 1931	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	2,010.0 1,980.8 2,172.5	1,990.3 2,138.5 2,308.4	+ 19.7 + 157.7 - 135.9	67.9 84.3 86.9	Autriche : monopoles et entreprises publiques : chiffres bruts. Austria : monopolies and undertakings : gross figures.

Tableau 106 (suite). Finances publiques. Résumé des comptes budgétaires (en millions).

Table 106 (continued). Public Finance. Summary of Budget Accounts (000,000's).

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Année financière Financial year	Comptes Accounts	Recettes, non compris le produit des emprunts Receipts, excluding proceeds of loans	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortis- ement compris dans les dépenses Amorti- sation included in expenditure	Notes
EUROPE (suite - cont.)								
Belgique . . . Belgium.	Franc	1927 1928 1929 1930	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	10,702.4 12,130.0 11,210.0 11,299.0	9,282.6 10,746.7 10,831.8 11,643.2	+ 1,419.8 + 1,383.3 + 378.2 — 344.2	453.6 586.7 535.4 .	Belgique : y compris les chiffres bruts des entreprises publiques, à l'exception des chemins de fer. Comptes clos : résultats provisoires. Belgium : including gross figures for public undertakings with the exception of Railways. Closed accounts : provisional results.
Bulgarie . . . Bulgaria.	Lev	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	6,687.2 7,645.9 6,740.1 6,999.9	6,695.9 8,254.1 6,752.8 6,994.8	— 8.7 — 608.2 — 12.7 + 5.1	. . 615.1 547.4	Bulgarie : à partir de 1928-29, y compris les recettes et les dépenses des fonds spéciaux incorporés au budget ; à partir de 1929-30, chiffres nets pour les chemins de fer et les ports. Bulgaria : as from 1928-29, including revenue and expenditure of special funds incorporated in the budget. As from 1929-30, net figures for Railways and Ports.
Danemark . . . Denmark.	Krone	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	385.2 437.5 378.5 359.0	509.2 708.8 370.7 372.4	— 124.0 — 271.3 + 7.8 — 13.4	47.4 154.1 18.3 19.9	Danemark : totaux des recettes et dépenses courantes et de capital, déduction faite du montant de la dépréciation, qui figure deux fois dans le budget, aux dépenses courantes et aux recettes de capital. Denmark : totals of current and capital receipts and expenditure, after deduction of the amount of depreciation, which is entered in the budget once in current expenditure and again in capital receipts.
Espagne . . . Spain.	Peseta	1928 1929 1930 1931	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	3,524.1 3,724.5 3,669.7 3,753.7	3,783.9 4,055.8 3,637.7 3,690.9	— 259.8 — 331.3 + 32.0 + 62.8	56.2 67.4 73.3 70.9	Espagne : les données pour 1928 et 1929 représentent les comptes clos provisoires, à l'exception de l'amortissement qui représente des prévisions. Spain : the data for receipts and expenditure in 1928 and 1929 represent provisional results ; all data for amortisation are estimates.
Estonie . . . Estonia.	Kroon	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	89.4 92.2 91.3 89.4	86.9 90.8 95.7 91.8	+ 2.5 + 1.4 — 4.4 — 2.4	. . . .	Grèce : le chiffre élevé des dépenses pour 1929-30 est dû au fait que le produit de divers emprunts et leur utilisation, qui, auparavant, ne figuraient pas dans les comptes budgétaires, y ont été introduits en 1929-30. Greece : the high expenditure figure for 1929-30 is accounted for by the fact that the proceeds and utilisation of various loans which were not formerly entered in the budget accounts have been entered in those for 1929-30.
Finlande . . . Finland.	Markka	1928 1929 1930 1931	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	4,537.4 4,342.0 4,469.3 4,400.9	5,041.6 4,508.1 4,595.5 4,412.3	— 504.2 — 166.1 — 126.2 — 11.4	. 70.2 68.7 75.0	
France . . .	Franc	1928 1929 1930/31	Prévisions Estimates	42,496.6 45,430.7 50,465.1	42,444.9 45,366.1 50,398.2	+ 51.7 + 64.6 + 66.9	. . .	
Grèce - Greece	Drachma	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	8,935.9 9,332.5 9,950.7 10,216.6	7,771.3 9,457.8 18,362.9 10,332.9	+ 1,164.6 — 125.3 — 8,412.2 — 116.3	. 1,984.3 1,320.5 1,681.1	
Hongrie . . . Hungary.	Pengö	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	1,451.4 1,360.3 1,432.2 1,401.1	1,354.3 1,357.8 1,428.7 1,398.1	+ 97.1 + 2.5 + 3.5 + 3.0	. . . .
Irlande, Etat libre d' Irish Free State	£	1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	27.5 29.7 24.5	29.6 30.4 29.5	— 2.1 — 0.7 — 5.0	0.7 0.6 0.7	
Italie - Italy	Lira	1928/29 1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	20,830.5 18,775.1 20,138.3	20,841.2 19,445.7 20,587.9	— 10.7 — 670.6 — 449.6	854.9 229.3 693.3	
Lettonie . . . Latvia.	Lat	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	175.3 185.0 182.7 178.6	159.6 203.7 186.5 178.6	+ 15.7 — 18.7 — 3.8 .	2.3 2.3 4.3 .	
Lithuanie . . . Lithuania.	Litas	1927 1928 1929 1930	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	263.0 281.3 262.4 285.8	230.9 280.5 260.0 230.3	+ 32.1 + 0.8 + 2.4 — 34.5	. . . .
Luxembourg . . Luxemburg.	Franc	1928 1929 1930 1931	Prévisions Estimates	271.6 314.8 336.3 336.2	295.6 347.5 396.2 461.6	— 24.0 — 32.7 — 59.9 — 125.4	. . . .	Pays-Bas : y compris le fonds de remboursement d'emprunts et le fonds de routes. Les données relatives aux comptes clos représentent des résultats provisoires. Le chiffre pour 1928 pour l'amortissement, représente le montant voté. Netherlands : The accounts include Loan Redemption Fund and Road Fund. The closed accounts represent provisional results. Amortisation for 1928 is the amortisation voted.
Norvège . . . Norway.	Krone	1928/29 1929/30 1930/31	C. cl. - Cl. accts. Prévisions Estimates	368.3 353.0 359.5	380.3 388.4 375.2	— 12.0 — 35.4 — 15.7	17.6 26.7 30.9	

Tableau 106 (fin). Finances publiques. Résumé des comptes budgétaires (en millions).

Table 106 (concluded). Public Finance. Summary of Budget Accounts (000,000's).

PAYS COUNTRY	Unité monétaire Unit of currency	Année financière Financial year	Comptes Accounts	Recettes, non compris le produit des emprunts Receipts excluding proceeds of loans	Dépenses Expenditure	Différence Balance	Amortis- sement compris dans les dépenses Amorti- sation included in expenditure
EUROPE (suite - cont.)							
Pays-Bas . . . Netherlands.	Gulden	1927 1928 1929 1930	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	785.4 801.6 738.7 745.3	693.0 924.0 887.7 824.1	+ - + -	92.4 236.9 155.5 74.7
Pologne . . . Poland.	Zloty	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	2,760.6 3,008.3 3,030.6 3,038.7	2,546.0 2,841.0 2,970.6 2,940.9	+ + + +	214.6 167.3 59.9 97.8
Portugal . . . Escudo		1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	2,327.4 2,085.8 1,958.7	2,050.6 2,062.1 2,098.5	+ + -	276.8 23.7 139.8
Roumanie . . . Roumania.	Leu	1927 1928 1929 1930 1931	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	36,007.5 32,767.8 35,525.2 37,450.0 31,880.0	33,136.7 35,223.6 32,946.9 37,450.0 31,880.0	+ - + - -	2,870.8 2,455.8 2,578.3 — —
Royaume-Uni. United Kingdom	£	1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	836.4 815.0 823.5	828.5 840.0 865.8	- - -	7.9 25.0 42.3
Suède Sweden.	Krona	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	712.2 737.6 783.7 763.6	739.8 791.6 811.1 813.4	- - - -	27.6 54.0 27.4 49.8
Suisse Switzerland.	Franc	1928 1929 1930 1931	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	418.6 441.3 383.0 402.5	418.6 419.2 382.9 407.1	- + + -	44.3 31.9 0.1 4.6
Tchécoslova- quie Czechoslovakia	Koruna	1927 1928 1929 1930	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	10,987.6 10,907.4 10,444.5 9,419.9	10,583.3 11,019.4 10,275.4 9,366.9	+ + + +	404.3 112.0 169.1 53.0
Turquie . . . Turkey.	£T.	1928/29 1929/30 1930/31	Prévisions Estimates	207.2 220.5 222.7	207.2 220.4 222.6	- + +	0.1 0.1
U. R. S. S. . . U. S. S. R.	Rouble	1926/27 1927/28 1928/29 1929/30	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	5,076.9 5,928.2 6,900.0 10,286.1	5,388.2 6,486.9 7,861.9 11,621.1	- - - -	311.3 558.7 961.9 1,335.0
Yougoslavie Yugoslavia.	Dinar	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prévisions Estimates	11,319.4 7,541.1 7,945.6 8,534.6	10,983.3 7,301.1 7,945.6 8,534.6	+ + - -	336.1 240.0 — —
Océanie. OCEANIA.							
Australie . . . Australia.	£	1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	78.9 102.6 107.2	133.3 125.6 128.8	- - -	54.4 23.0 21.6
Nouvelle- Zélande . . . New Zealand.	£	1927/28 1928/29 1929/30 1930/31	Comptes clos Closed Accounts Prév. — Est.	64.2 92.9 79.7 25.2	77.6 102.0 103.4 24.9	- - - +	13.4 9.1 23.7 0.3

(Note relative aux Pays-Bas, voir page précédente. — Note on the Netherlands, see preceding page.)

Pologne, Portugal, comptes clos : résultats provisoires.

Poland, Portugal, closed accounts : provisional results.

Roumanie : chiffres nets pour les chemins de fer et les services des postes, télégraphes et téléphones, et, à partir de 1930, pour les monopoles et les entreprises publiques. Les comptes clos représentent des résultats provisoires. Les données relatives à 1929 se réfèrent à une période de 17 mois et non de 18 mois comme normalement. Les excédents des années 1927 et 1929 ont été employés pour des dépenses de capital et pour l'augmentation des traitements et salaires.

Roumania : net figures for Railways and Postal, Telegraph and Telephone Services, and, as from 1930, for monopolies and public undertakings. The closed accounts represent provisional results. The data for 1929 refer to a period of 17 months, not 18 as normally. The surplus for the years 1927 and 1929 was utilised for capital expenditure and increase of salaries and wages.

Royaume-Uni, dépenses : y compris dépenses de capital autorisées par diverses lois. United Kingdom, expenditure : incl. capital expend. authorised by various acts.

Suisse, amortissement, 1930 et 1931 : y compris 5 millions de francs en 1930 et 3 millions en 1931, pour le remboursement du capital de 35 millions de francs accordé aux chemins de fer, et 4 millions de francs en 1931 pour le remboursement des crédits votés pour l'achat d'avions.

Switzerland, amortisation 1930 and 1931 : including 5 million francs in 1930 and 3 million in 1931 for repayment of 35 million francs capital granted to the railways ; and 4 million francs in 1931 for repayment of credits voted for purchase of aeroplanes.

Tchécoslovaquie, comptes clos : chiffres de caisse. L'amortissement comprend, pour 1928, 804,9 millions de koruna et, pour 1929, 253,6 millions, affectés au fonds de consolidation de la dette flottante.

Czechoslovakia, Closed accounts : cash figures. Amortisation includes : for 1928, 804.9 million Koruna and for 1929, 253.6 million Koruna, allocated to the fund for consolidation of floating debt.

U.R.S.S., 1926-27 - 1928-29 : y compris le compte spécial des recettes et dépenses administratives.

U.S.S.R., 1926-27 - 1928-29 : including the special account of administrative receipts and expenditure.

Yougoslavie : à partir de 1928-29, chiffres nets pour les monopoles et les entreprises publiques.

Yugoslavia : as from 1928-29 net figures for monopolies and public undertakings.

Australie : y compris le fonds de recettes consolidées et le fonds d'emprunt.

Australia : including the Consolidated Fund and Loan Fund Accounts.

Nouvelle-Zélande, comptes clos : y compris le fonds de recettes consolidées, le fonds des travaux publics et divers fonds particuliers spécialement créés ; prévisions : fonds de recettes consolidées seulement.

New-Zealand, closed accounts : including Consolidated Fund, Public Works Fund and separate funds specially created ; estimates : Consolidated Fund only.

Tableau 107. FINANCES PUBLIQUES. Dette publique et service de la dette (en millions).
Table 107. PUBLIC FINANCE. Public Debt and Debt Service (000,000's).

PAYS	Date	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Dette totale Total debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service		COUNTRY
		Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total				Intérêts Interest	Amortis- sement Amor- tisation		Unit of currency
AFRIQUE.										
Egypte (£. E.)	31. III. 1928 31. III. 1929	¹ 90.7 ¹ 90.2	.	.	.	.	1928-29 1929-30	² 3.6 ² 3.7	² 1.2 ² 1.2	Egypt. (E. £.)
Union Sud- Africaine . . . (£)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	114.8 78.4 79.5	14.5 15.1 14.3	129.3 93.5 93.8	109.6 150.5 155.9	238.9 244.0 249.7	1928-29 1929-30 1930-31	14.2 14.3 ³ 4.2	16.3 17.6 ³ 0.7	Union of South Africa. (£)
AMÉRIQUE.										
Canada (Dollar C.)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	1,870.0 1,824.3 1,806.0	316.2 281.7 197.6	2,186.2 2,106.0 2,003.6	490.9 541.0 541.0	2,677.1 2,647.0 2,544.6	1928-29 1929-30 1930-31	⁴ 121.9 ⁴ 117.9 ⁴ 118.7	⁵ 52.0 ⁵ 56.0 .	Canada. (C. Dollar)
Etats-Unis . . . (Dollar)	30. VI. 1928 30. VI. 1929 30. VI. 1930	13,020.8 12,124.7 12,267.2	4,583.5 4,806.5 3,918.1	17,604.3 16,931.2 16,185.3	— — —	17,604.3 16,931.2 16,185.3	1928-29 1929-30 1930-31	678.3 659.3 603.0	⁵ 673.2 ⁵ 745.8 ⁵ 832.7	United States. (Dollar)
Terre-Neuve . . (Dollar)	30. VI. 1928 30. VI. 1929	.	.	.	.	79.5 81.7	1928-29 1929-30	3.9 .		Newfoundland. (Dollar)
Costa Rica . . . (Colon)	31. XII. 1928	.	.	15.0	29.5	44.5	.	.	.	Costa Rica. (Colon)
Cuba (Peso)	29. II. 1928 28. II. 1929 28. II. 1930	10.0 9.5 9.0	.	.	83.4 78.0 71.5	.	1928-29 1929-30 1930-31	⁶ 4.0 ⁶ 4.2 ⁶ 3.9	⁷ 5.3 ⁷ 6.0 ⁷ 6.0	Cuba. (Peso)
Rép. Dominic. . (Dollar)	31. XII. 1928 31. XII. 1929	.	.	1.9	20.0 19.7	21.9 .	1929 1930	.	.	Dominican Rep. (Dollar)
Guatemala . . . (Quetzal)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	0.2 0.2 0.2	3.5 2.8 1.8	3.7 3.0 2.0	14.9 14.6 13.6	18.6 17.6 15.6	1927-28 1928-29 1929-30	2.9 3.1 2.9		Guatemala. (Quetzal)
Haiti (Gourde)	30. IX. 1927 30. IX. 1928 30. IX. 1929 30. IX. 1930	14.6 13.1 11.6 10.0	4.8 4.4 4.0 3.8	19.4 17.5 15.6 13.8	80.3 76.9 73.1 68.9	99.7 94.4 88.7 82.7	1927-28 1928-29 1929-30 a) 1930-31	5.5 5.1 4.8	5.1 5.6 5.6	Haiti. (Gourde)
Honduras (Peso)	31. VII. 1928 31. VII. 1929	.	.	17.2 18.6	11.2 10.8	28.4 29.4	1928-29 1929-30	2.3 2.5		Honduras. (Peso)
Panama (Balboa)	30. IX. 1927 30. IX. 1928	.	.	.	.	13.5 18.7	1927-28 1928-29	.	.	Panama. (Balboa)
Salvador (Colon)	31. XII. 1929	.	.	.	.	37.2	1929-30	6.4		Salvador. (Colon)
Argentine (Peso)	31. XII. 1927 31. XII. 1928	1,052.0 1,156.0	446.0 b) 453.0	1,498.0 1,609.0	1,104.0 1,112.0	2,602.0 2,721.0	1928 1929	217.0		Argentina. (Peso)
Bolivie (Boliviano)	30. VI. 1927 30. VI. 1928 30. VI. 1929	22.1 33.2 5.0	18.3 18.0 14.5	40.4 51.2 19.5	127.5 136.7 169.6	167.9 187.9 189.1	1927 1928 1929	18.2 25.8 22.0		Bolivia. (Boliviano)
Brésil (Milreis)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	2,435.4 2,392.7 2,381.3	⁸ 1,984.9 ⁸ 1,951.7 ⁸ 1,951.7	4,420.3 4,344.4 4,333.0	5,880.3 5,756.6 5,891.5	10,300.6 10,101.0 10,224.5	1928 1929 1930	⁹ 634.7 ⁹ 626.5 ⁹ 654.2		Brazil. (Milreis)
Chili (Peso)	31. XII. 1928 31. XII. 1929 31. XII. 1930	.	.	256.9 398.8 759.0	¹¹ 2,138.5 ¹¹ 2,289.3 ¹¹ 2,482.8	2,395.4 2,688.1 3,241.8	1929 1930 1931	.	179.3	Chile. (Pcso)
Colombie (Peso)	31. XII. 1927 31. XII. 1928	.	.	10.4 11.7	37.3 70.5	47.7 82.2	1928 1929	4.7 ⁹ 5.3 | 2.6		Colombia. (Peso)
Equateur (Sucre)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	15.3 15.2 12.0	4.6 3.4 —	19.9 18.6 12.0	97.9 98.9 110.8	117.8 117.5 122.8	1928 1929 1930	7.0 6.3 6.2		Ecuador. (Sucre)
Paraguay (Peso)	30. XI. 1929	138.2	4.3	142.5	179.8	322.3		.	.	Paraguay. (Peso)
Pérou (Libra)	31. XII. 1926 31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	4.2 3.8 4.2 4.6	2.7 3.0 3.5 d) 4.4	6.9 6.8 7.7 9.0	10.4 23.0 23.6 22.1	17.3 29.8 31.3 31.1	1927 1928 1929 1930	¹² 2.0 2.2 ¹² 2.7 3.0		Peru. (Libra).

Tableau 107 (suite). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).
Table 107 (continued). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).

PAYS	Date	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Dette totale Total debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service		COUNTRY
		Consolidée Funded	Floissante Floating	Totale Total				Intérêts Interes ^a	Amortis- sement Amor- tisation		Unit of currency
AMÉRIQUE (suite)										
Uruguay (Peso)	31. XII. 1926 31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	72.3 — 73.6 76.7	— — — —	72.3 — 73.6 76.7	149.2 — 142.2 .	¹³ 221.5 . ¹³ 215.8 .	. . . .	. . . .	. . . .	AMERICA. (continued) Uruguay. (Peso)
Venezuela (Bolivar)	1. VII. 1927 30. VI. 1928 30. VI. 1929 31. XII. 1929	35.0 33.1 28.4 27.7	0.4 0.4 0.4 0.4	35.4 33.5 28.8 28.1	48.9 43.5 35.7 24.3	84.3 77.0 64.5 52.4	1927-28 1928-29 1929-30 1930-31	2.4 ^a 17.5 ^a 16.9 ^a 22.9	5.8	Venezuela. (Bolivar)
ASIE.										
Chine (Dollar ch.)	30. VI. 1929 30. VI. 1930	. .	. .	. .	. .	. .	1928-29 1929-30	121.3 159.0		ASIA. China. (Ch. Dollar)
Inde (Roupie)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	3,722.0 3,906.1 4,053.1	1,599.8 2,135.0 2,388.2	5,321.8 6,041.1 6,441.3	¹⁴ 4,594.3 ¹⁴ 4,700.5 ¹⁴ 4,875.9	¹⁴ 9,916.1 ¹⁴ 10,741.6 ¹⁴ 11,317.2	1928-29 1929-30 1930-31	102.0 107.8 118.2	250.4 315.0 253.3	India. (Rupee)
Japon (Yen)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	3,785.3 4,310.0 4,512.6	159.2 70.0 —	3,944.5 4,380.0 4,512.6	1,453.4 1,451.3 1,446.8	5,397.9 5,831.3 5,959.4	1928-29 1929-30 1930-31	285.7 284.6 282.4		Japan. (Yen)
Perse (Kran)	20. VI. 1927 25. III. 1928	83.1 81.3	7.9 7.2	91.0 88.5	. .	. .	1927-28 1928-29	. .	. .	Persia. (Kran)
Siam (Baht)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	. . .	. . .	. . .	124.4 123.7 121.1	. . .	1928-29 1929-30 1930-31	6.7 6.6 6.5	2.7 2.8 3.2	Siam. (Baht)
EUROPE.										
Allemagne (Reichsmark)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930 31. III. 1931	¹⁵ 6,749.8 ¹⁵ 7,011.3 ¹⁵ 7,334.0 .	239.1 1,059.7 2,187.4 .	6,988.9 8,071.0 9,521.4 .	901.7 900.7 853.7 .	7,890.6 8,971.7 10,375.1 .	¹⁶ 1928-29 ¹⁶ 1929-30 ¹⁶ 1930-31 ¹⁶ 1931-32	158.3 230.0 224.4 251.0	448.3 376.8 770.6 649.1	Germany. (Reichsmark)
Autriche ¹⁷ . . . (Schilling)	31. XII. 1928 31. XII. 1929 31. XII. 1930	153.9 146.2 143.0	— — —	153.9 146.2 143.0	¹⁸ 1,730.3 ¹⁸ 1,719.6 ¹⁸ 1,986.4	1,884.2 1,865.8 2,129.4	1929 1930 1921	^a 97.9 ^a 118.4 ^a 131.6	67.9 84.3 86.9	Austria ¹⁷ . (Schilling)
Belgique (Franc)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	24,313.4 23,836.8 22,914.6	2,009.2 1,732.6 1,491.6	26,322.6 25,569.4 24,406.2	28,787.0 28,220.1 27,668.0	55,109.6 53,789.5 52,074.2	¹⁹ 1928 1929 1930	2,592.8 2,879.9 .	²⁰ 1,547.0 ²⁰ 1,818.1 .	Belgium. (Franc)
Bulgarie (Lev)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	4,920.4 4,620.5 5,363.0	291.4 284.4 169.2	5,211.8 4,904.9 5,532.2	²¹ 12,739.6 ²¹ 16,798.8 ²¹ 17,228.0	17,951.4 21,703.7 22,760.2	1927-28 1928-29 1929-30	695.7 802.0 626.2	524.0	Bulgaria. (Lev)
Danemark (Krone)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	620.8 644.7 631.4	²² 34.7 ²² 28.3 ²² 9.5	655.5 673.0 640.9	545.8 722.4 717.9	1,201.3 1,395.4 1,358.8	1928-29 1929-30 1930-31	62.5 62.5 62.0	151.1 18.3 19.9	Denmark. (Krone)
Espagne (Peseta)	31. XII. 1927 31. XII. 1928	16,870.2 17,869.0	246.0 246.4	17,116.2 18,115.4	910.7 917.0	18,026.9 19,032.4	1928 1929	866.7 868.9		Spain. (Peseta)
Estonie (Kroon)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	0.6 0.5 0.6	²³ 13.3 ²³ 15.8 ²³ 21.8	13.9 16.3 22.4	110.1 111.0 119.2	124.0 127.3 141.6	1928-29 1929-30 1930-31	4.3 4.6 5.7		Estonia. (Kroon)
Finlande (Markka)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	511.6 401.7 409.3	— — —	511.6 401.7 409.3	3,470.3 3,320.7 3,374.4	3,981.9 3,722.4 3,783.7	1928 1929 1930	1,083.5 207.9 201.0	70.2 68.7	Finland. (Markka)
France (Franc)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. III. 1930	218,898.0 244,012.3 245,503.1	79,696.5 44,653.3 34,370.4	298,594.5 288,665.6 279,873.5	178,580.9 179,846.7 202,305.6	477,175.4 468,512.3 482,179.1	1928 1929 1930-31	²⁴ 14,134.1 ²⁴ 14,007.3 ²⁴ 13,194.9		France. (Franc)
Grèce (Drachme)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	. . .	. . .	. . .	. . .	36,762.5 38,165.0 38,559.9	1928-29 ²⁵ 1929-30 1930-31	2,125.4 1,811.5 1,874.1	1,984.3 1,320.5 1,681.1	Greece. (Drachma)
Hongrie (Pengő)	30. VI. 1927 30. VI. 1928 30. VI. 1929	. . .	. . .	. . .	. . .	1,473.5 1,455.0 1,448.3	1927-28 1928-29 1929-30	102.0 87.4 87.3		Hungary. (Pengő)

Tableau 107 (fin). Finances publiques. Dette publique et service de la dette (en millions).
Table 107 (concluded). Public Finance. Public Debt and Debt Service (000,000's).

PAYS Unité monétaire	Date	Dette intérieure Domestic debt			Dette extérieure Foreign debt	Dette totale Total debt	Année financière Financial year	Service de la dette publique Debt service		COUNTRY Unit of currency
		Consolidée Funded	Flottante Floating	Totale Total				Intérêts Interest	Amortis- sement Amor- tisation	
EUROPE. (suite).										EUROPE. (continued).
Irlande, Etat libre d' (£)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	17.3 16.9 16.4	5.4 7.2 9.6	22.7 24.1 26.0	— — —	22.7 24.1 26.0	1928-29 1929-30 1930-31	⁴ 0.9 ⁴ 1.1 ⁴ 1.2	0.7 0.6 0.7	Irish Free State. (£)
Italie (Lire)	30. VI. 1928 30. VI. 1929 30. VI. 1930	84,828.0 84,624.0 84,431.0	1,618.0 2,510.0 3,671.0	86,446.0 87,134.0 88,102.0	1,841.0 ²⁵ 1,808.4 ²⁵ 1,773.5	88,287.0 88,942.4 89,875.5	1928-29 1929-30 1930-31	4,449.1 4,393.6 4,400.0	854.9 229.3 693.3	Italy. (Lira)
Lettonie (Lat)	1. VI. 1928 1. VI. 1929 1. VI. 1930	. . . . .	. . . . .	0.6 0.6 0.7	83.4 112.3 109.9	84.0 112.9 110.6	1928-29 1929-30 1930-31	0.1 0.1 4.4	2.3 4.3	Latvia. (Lat)
Luxembourg . . (Frane)	31. XII. 1929	. .	. .	. .	. .	431.8	1930 1931	28.4 27.5		Luxemburg. (Frane)
Norvège (Krone)	30. VI. 1928 30. VI. 1929 30. VI. 1930	780.3 769.5 769.8	43.1 15.6 12.9	823.4 785.1 782.7	811.4 793.8 782.3	1,634.8 1,578.9 1,565.0	1928-29 1929-30 1930-31	83.7 83.6 81.6	17.6 26.7 30.9	Norway. (Krone)
Pays-Bas (Gulden)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	2,738.8 2,585.8 2,470.3	251.5 235.5 293.1	2,990.3 2,821.3 2,763.4	— — —	2,990.3 2,821.3 2,763.4	1928 1929 1930	⁴ 122.0 ⁴ 112.7 ⁴ 109.5	236.9 155.5 74.7	Netherlands. (Gulden)
Pologne (Zloty)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	262.4 338.2 359.6	41.3 25.2 25.1	303.7 363.4 384.7	3,860.5 3,798.9 3,694.3	4,164.2 4,162.3 4,079.0	1928-29 1929-30 1930-31	126.1 126.7 181.6	106.5 121.5 116.7	Poland. (Zloty)
Portugal (Eseudo)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	2,219.3 2,274.6 2,830.1	1,897.7 2,051.6 1,501.9	4,117.0 4,326.2 4,332.0	5,481.4 6,163.1 5,999.3	9,598.4 10,489.3 10,331.3	1927-28 1928-29 1929-30	495.8 589.1 509.1		Portugal. (Eseudo)
Roumanie (Leu)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	²⁶⁹ 20,709.4 ²⁶⁹ 19,501.9 ²⁶⁸ 15,975.2	687.7 687.7 687.7	21,397.1 20,189.6 16,662.8	139,300.1 167,996.6 135,966.8	160,697.2 188,186.2 152,629.6	¹⁹ 1928 ¹⁹ 1929 1930	5,470.0 6,078.2 6,219.4		Roumania. (Leu)
Royaume-Uni (£)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	²⁷ 5,847.0 ²⁷ 5,798.8 ²⁷ 5,884.7	688.8 737.3 637.4	6,535.8 6,536.1 6,522.1	1,095.2 1,084.7 1,074.1	²⁷ 7,631.0 ²⁷ 7,620.8 ²⁷ 7,596.2	1928-29 1929-30 1930-31	310.1 305.0 304.6	57.5 47.7 50.4	United Kingdom. (£)
Suède (Krona)	30. VI. 1928 30. VI. 1929 30. VI. 1930	1,804.8 1,812.8 1,800.6	20.8 22.4 0.3	1,825.6 1,835.2 1,800.9	— — —	1,825.6 1,835.2 1,800.9	1928-29 1929-30 1930-31	86.6 86.0 82.9	24.6 40.9 27.2	Sweden. (Krona)
Suisse (Frane)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	1,672.6 1,616.7 1,608.9	124.2 165.4 187.4	1,796.8 1,782.1 1,796.3	387.3 370.6 276.3	²⁸² 2,184.1 ²⁸² 2,152.7 ²⁸² 2,072.6	1928 1929 1930	109.0 107.7 105.5	44.3 31.9 73.4	Switzerland. (Frane)
Tchécoslovaquie (Koruna)	31. XII. 1927 31. XII. 1928 31. XII. 1929	²⁸² 23,407.1 ²⁸² 24,839.9 ²⁸² 24,095.9	3,729.4 3,336.2 3,267.1	27,136.5 28,176.1 27,363.0	5,083.3 4,248.8 5,307.1	32,219.8 32,424.9 32,670.1	²⁹ 1928 ²⁹ 1929 ²⁹ 1930	1,818.3 1,625.9 1,657.8	1,847.3 811.1 517.8	Czechoslovakia (Koruna)
Turquie (£. T.)	31. XII. 1928 31. XII. 1929 31. XII. 1930	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	1928-29 1929-30 1930-31	13.5 32.2 33.0		Turkey. (£. T.)
U. R. S. S. . . . (Rouble)	1. X. 1927 1. X. 1928 1. X. 1929 1. X. 1930	826.1 1,335.0 2,555.5 3,216.2	103.7 87.0 52.5 5.1	929.8 1,422.0 2,608.0 3,221.3	³⁰ . ³⁰ . ³⁰ . ³⁰ .	. . . . . . .	1927-28 1928-29 1929-30 1930-31	112.3 175.1 515.2 . .	237.9 172.4	U. S. S. R. (Rouble)
Yougoslavie . . (Dinar)	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	1927-28 1928-29 1929-30 1930-31	663.6 859.7 895.4 1,016.9		Yugoslavia. (Dinar)
Océanie.										OCEANIA.
Australie (£)	30. VI. 1928 30. VI. 1929 30. VI. 1930	283.9 319.0 520.5	4.2 4.3 6.5	288.1 323.3 527.0	206.0 218.7 573.6	494.1 542.0 1,100.6	1928-29 1929-30 1930-31	22.0 22.4 23.2	27.8 15.3 17.3	Australia. (£)
Nouvelle- Zélande (£)	31. III. 1928 31. III. 1929 31. III. 1930	114.9 120.3 105.7	11.1 10.4 15.1	126.0 130.7 120.8	136.5 144.0 146.6	262.5 274.7 267.4	1927-28 1928-29 1929-30	8.7 9.1 9.4	14.3 36.7 29.6	New-Zealand. (£)

NOTES AU TABLEAU 107. — DETTE PUBLIQUE ET SERVICE DE LA DETTE.

NOTES TO TABLE 107. — PUBLIC DEBT AND DEBT SERVICE.

SOURCE : Documents budgétaires officiels.

SOURCE : Official budgetary documents.

a) 1. X. 1930. — b) 10. X. 1928. — c) 9. X. 1928. — d) 30. IX. 1929.

¹ Egypte : les chiffres ne représentent qu'une partie de la dette consolidée.

² Egypte : service budgétaire seulement, y compris le service de la dette ottomane et de la dette non consolidée.

³ Union Sud-Africaine : compte revenu seulement.

⁴ Canada, Autriche, Etat libre d'Irlande, Pays-Bas : y compris certains frais d'administration.

⁵ Canada, Etats-Unis : caisse d'amortissement et amortissement net effectué hors budget.

⁶ Cuba, Venezuela : y compris frais de commission et diverses autres dépenses.

⁷ Cuba : chiffres approximatifs.

⁸ Brésil : bons du Trésor.

⁹ Brésil, Colombie : y compris frais de commission.

¹⁰ Chili : avances accordées par des banques.

¹¹ Chili : non compris la dette indirecte (garantie).

¹² Pérou : prévisions votées.

¹³ Uruguay : dette consolidée seulement.

¹⁴ Inde : dette en livres sterling convertie au taux de 1 roupie = 1s. 6d.

¹⁵ Allemagne : y compris l'emprunt de liquidation de la dette, couvrant les opérations de conversion effectuées aux dates respectives.

¹⁶ Allemagne : non compris le service de l'emprunt extérieur (1924), l'intérêt et le remboursement étant indiqués en un total unique : 89,9 millions pour 1928-29, 89,6 millions pour 1929-30, 88,3 millions pour 1930-31 et 87 millions pour 1931-32.

¹⁷ Autriche : les chiffres indiquant la situation de la dette ne comprennent pas la dette d'avant guerre et la dette de guerre ; ceux du service de la dette ne comprennent qu'une partie du service de ces deux dettes.

¹⁸ Autriche : en 1928 et 1929, consolidation partielle et, en 1930, consolidation complète de l'emprunt de secours ; la partie consolidée figurant à la valeur actuarielle.

¹⁹ Belgique, Grèce, Roumanie : prévisions.

²⁰ Belgique : amortissement effectué par le fonds autonome d'amortissement.

²¹ Bulgarie : Non compris les dettes de réparations et d'occupation s'élevant à :

	Réparations		Occupation
	Tranche A.	Tranche B.	
	(millions de levass)		
31. XII. 1927 . .	17.279,7	44.982,0	461,2
31. XII. 1928 . .	17.845,1	45.662,0	383,1
31. XII. 1929 . .	18.281,3	45.237,0	295,8

²² Danemark : y compris les bons du Trésor et les intérêts impayés.

²³ Estonie : y compris les bons du Trésor, les monnaies subsidiaires, divers créanciers et d'autres sommes.

²⁴ France : charges budgétaires seulement, non compris le fonds d'amortissement.

²⁵ Italie : non compris la dette de guerre, dont le service est effectué par une caisse spéciale.

²⁶ Roumanie, Tchécoslovaquie : y compris la dette envers la Banque nationale.

²⁷ Royaume-Uni : Les chiffres ne comprennent pas les titres de l'emprunt de consolidation et les bons de la Victoire remis en paiement de droits de succession et détenus par les commissaires de la Dette nationale, mais non encore annulés.

²⁸ Suisse : Non compris la dette des chemins de fer fédéraux, qui s'élevait au 31. XII. 1927 à 2.729,9 millions de francs, au 31. XII. 1928, à 2.800 millions et au 31. XII. 1929, à 2.829,2 millions.

²⁹ Tchécoslovaquie : Le service de la dette comprend celui des entreprises publiques.

³⁰ U.R.S.S. : dette extérieure non encore fixée.

a) 1. X. 1930. — b) 10. X. 1928. — c) 9. X. 1928. — d) 30. IX. 1929.

¹ Egypt : represents only a portion of funded debt.

² Egypt : budgetary service only, including service of Ottoman debt and non-consolidated debt.

³ Union of South Africa : revenue account only.

⁴ Canada, Austria, Irish Free State, Netherlands : including certain administrative expenses.

⁵ Canada, United States : the figures represent Sinking Fund and net amortisation effected independently of the budget.

⁶ Cuba, Venezuela : includes commission and various expenses.

⁷ Cuba : approximate.

⁸ Brazil : Treasury notes.

⁹ Brazil, Colombia : includes commission.

¹⁰ Chile : advances from banks.

¹¹ Chile : Excluding indirect debt (guaranteed).

¹² Peru : voted estimates.

¹³ Uruguay : funded debt only.

¹⁴ India : sterling debt converted at the rate of 1 rupee = 1s. 6d.

¹⁵ Germany : includes the loan liquidation debt covering conversion operations effected at the respective dates.

¹⁶ Germany : excluding service of the foreign loan (1924) interest and redemption being shown in one total : 89.9 million for 1928-29, 89.6 million for 1929-30, 88.3 million for 1930-31 and 87 million for 1931-32.

¹⁷ Austria : figures showing situation of debt exclude pre-war and war debt ; those of debt service include only a portion of the service.

¹⁸ Austria : for 1928 and 1929 partial, and for 1930 complete, funding of relief debt, the funded portion at the actuarial value.

¹⁹ Belgium, Greece, Roumania : estimates.

²⁰ Belgium : amortisation effected by the autonomous amortisation fund.

²¹ Bulgaria : excluding reparation and occupation debts, amounting to :

	Reparation		Occupation
	Block A.	Block B.	
	Levas (000,000's)		
31. XII. 1927 . .	17.279,7	44.982,0	461,2
31. XII. 1928 . .	17.845,1	45.662,0	383,1
31. XII. 1929 . .	18.281,3	45.237,0	295,8

²² Denmark : including Treasury bills and unpaid interest.

²³ Estonia : including Treasury notes, subsidiary coins, various creditors and miscellaneous.

²⁴ France : budgetary charges only, not including amortisation fund.

²⁵ Italy : excluding war debt, the service of which is entrusted to a special fund.

²⁶ Roumania, Czechoslovakia : including debt to the National Bank.

²⁷ United Kingdom : excluding funding loans and Victory bonds tendered for death duties and held by National Commissioners, but not yet cancelled.

²⁸ Switzerland : not including debt of the Federal Railways, which amounted on 31. XII. 1927 to 2,729.9 million francs, on 31. XII. 1928 to 2,800 million and on 31. XII. 1929 to 2,829.2 million.

²⁹ Czechoslovakia : debt service includes that of public undertakings.

³⁰ U.S.S.R. : foreign debt not yet settled.

Tableau 108. BILLETS EN CIRCULATION. — Table 108. NOTE CIRCULATION.

(En millions.)

(000,000's omitted.)

PAYS — et Unité monétaire	COUNTRY and Unit of currency	Fin de : End of :	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	
AFRIQUE — AFRICA												
Union S.-Africaine Union of South Africa (£)	Banques : Circulation : dans le pays en dehors		8.3 0.4	8.8 0.5	9.1 0.7	7.2 0.8	6.6 1.3	7.2 1.5	7.6 1.5	7.5 1.5	7.1 1.4	Banks : Circulation : in the Union outside
Egypte — Egypt (£.E.)	Banque et Etat		31.8	34.4	40.2	33.6	27.8	27.5	30.4	26.7	21.0	Bank and Government
AMÉRIQUE — AMERICA												
Amérique du Nord — North America												
Canada (§)	Banque et Etat		184	187	177	176	190	192	193	187	201	Bank and Government
Etats-Unis ¹ — United States ¹ (§)	Bts banque Bts d'Etat Certificats Pièces métall. Circul. totale		3,118 286 591 822 4,817	2,951 308 958 827 5,044	2,556 298 1,360 833 5,047	2,458 296 1,502 848 5,104	2,458 298 1,489 850 5,095	2,387 294 1,474 848 5,003	2,428 295 1,401 849 4,973	2,463 266 1,297 839 4,865	2,267 296 1,522 805 4,890	Bank notes State notes Certificates Coins Total circulat.
Amérique Centrale et du Sud — Central and South America												
Argentine (Peso papel) . .	Billets d'Etat		1,363	1,363	1,320	1,320	1,320	1,378	1,406	1,247	1,261	State notes
Bolivia — Bolivia (Boliviano). . .	Banques		31	32	35	39	38	40	44	43	32	Banks
Brésil — Brazil (Milreis)	Banque, Gouvernemt. et caisse de stabilisat.		2,233	2,649	2,964	2,707	2,589	3,025	3,400	3,415	2,271	Bank, Govern. and Stabli. Bureau
Chili — Chile (\$ papel). . . .	Banque et Etat		302	293	336	394	372	319	352	352	306	Bank and Government
Colombie ² — Colombia ² (§).	Banq. de la Rép. Autres billets Total Pièces métall. Circul. totale		. . . . . . . . .	2.2 21.8 24.0 14.5 38.5	17.8 16.2 34.0 15.3 49.3	29.8 12.7 42.5 14.4 56.9	40.8 10.5 51.3 14.8 66.1	46.4 9.3 55.7 14.7 70.4	56.2 8.7 64.9 14.3 79.2	39.1 8.1 47.2 14.3 61.5	27.4 8.0 35.4 13.7 49.1	Bank of the Rep. Other notes Total Coins Total circulat.
Costa Rica (Colon)	Banque et caisse de conversion Pièces métall. Circul. totale		. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	20.5 1.8 22.3	20.6 1.9 22.5	21.5 2.0 23.5	22.1 2.0 24.1	18.3 2.2 20.5	16.2 2.2 18.4	Bank and Conversion Office Coins Total circulat.
Equateur — Ecuador (Sucre)	6 banq.; dep. 1927, Banque Centrale.		16	16	18	37	36	39	37	30	23	6 Banks; since 1927 Central Bank
Guatemala (Quetzal)	Banque Centr. Anc. banques d'émission Total		. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	. . . . . . .	2.4 6.2 8.6	5.0 4.2 9.2	5.7 2.2 7.9	5.3 1.1 6.4	Central Bank Old Banks of Issue Total
Pérou — Peru (Sol)	Banque de Réserve		55	57	58	64	61	60	61	65	64	Reserve Bank
Salvador (Colon)	3 banques d'émission		9	10	15	16	16	18	17	15	11	3 Banks of Issue
Uruguay (Peso)	Banque de la République		64	69	69	64	68	72	72	71	73	Bank of the Republic
Venezuela (Bolivar)	Banques ⁴		35	35	42	45	57	52	58	58	* 60	Banks ⁴

* Estimation ou chiffre provisoire.

¹ Etats-Unis : données officielles révisées comprenant la petite monnaie. Les chiffres des certificats se réfèrent aux certificats d'or et d'argent.

² Colombie : les « autres billets » représentent des billets de banques privées et des billets d'Etat. Les chiffres se rapportant à la circulation métallique comprennent les pièces d'or détenues par les banques privées.

³ Pérou : Le sol (équivalent d'un dixième de la libra péruvienne) a été adopté officiellement comme étalon à la fin de 1929; afin de donner une série comparable, les chiffres des années précédentes ont été convertis de libras en soles.

⁴ Venezuela, Inde, Siam, Albanie : la série donnée ne représente pas toute la circulation monétaire, qui consiste en grande partie en pièces métalliques dont le montant exact est inconnu.

* Estimate or provisional figure.

¹ U.S.A. : revised official figures including minor coins. The data for "certificates" refer to gold and silver certificates.

² Colombia : the "other notes" represent notes of private banks and of the Treasury. The data for coin in circulation include gold coins held by private banks.

³ Peru : The sol (equivalent to one tenth of a Peruvian libra) was officially adopted as currency unit at the end of 1929; figures for preceding years, originally given in libras, are expressed in terms of soles for reasons of comparability.

⁴ Venezuela, India, Siam, Albania : the series given does not cover the total monetary circulation, which largely consists of coins. The exact amount of coins in circulation is unknown.

Tableau 103 (suite). Billets en circulation. — Table 103 (continued). Note Circulation.
(En millions.) (000,000's omitted.)

PAYS et Unité monétaire	COUNTRY and Unit of currency	Fin de : End of :	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	
ASIE — ASIA												
Inde (brit.) — India (Rupee)	Billets d'Etat ^a		1,742	1,834	1,792	1,918	1,812	1,826	1,891	1,794	1,613	State notes ^a
Indes néerl.—Dutch East Indies (Gulden)	Banque et Etat		305	302	316	386	353	351	357	329	266	Bank and Government
Japon — Japan (Yen)	Banque et Etat		1,696	1,744	1,652	1,617	1,556	1,654	1,678	1,603	1,426	Bank and Government
	Banque de Corée		101	110	129	121	111	124	132	119	91	Bank of Chosen
	Banque de Formose		34	40	51	53	49	54	56	49	40	Bank of Taiwan
	Pièces métall.		265	349	378	394	405	405	420	...	...	Coins
	Circul. totale		2,096	2,243	2,210	2,185	2,121	2,237	2,286	...	...	Total circulat.
Siam (Baht)	Billets d'Etat ^a	a)	92	106	114	125	126	131	129	128	118	State notes ^a
EUROPE												
Albanie — Albania (Franc)	Banque Nationale ^a		.	.	.	.	2	6	10	12	13	National Bank ^a
Allemagne — Germany (Mark)	Billets ^a Pièces métall.		1,295,231 .	^a 2,274 —	3,891 383	4,626 582	5,080 750	5,469 835	5,647 967	5,619 994	5,398 1,001	Notes ^a Coins
	Circul. totale		.	^a 2,274	4,274	5,208	5,830	6,304	6,614	6,613	6,399	Total circulat.
Autriche — Austria (Krone, Schil- ling)	Banque		4,080,546	^a 713	839	890	947	1,005	1,067	1,094	1,090	Bank
Belgique — Belgium (Franc)	Banque et Etat		6,876	7,537	7,873	7,814	9,646	10,951	12,358	14,683	16,532	Bank and Government
Bulgarie — Bulgaria (Lev)	Banque Nationale		3,886	4,139	4,530	3,655	3,481	3,727	4,173	3,609	3,296	National Bank
Danemark — Den- mark (Krone) . . .	Banque Nationale		459	473	478	438	386	354	360	367	360	National Bank
Dantzig — Danzig (Gulden)	Banque de Dantzig				32	35	36	36	39	38	38	Bank of Danzig
Espagne — Spain (Peseta)	Banque d'Espagne		4,137	4,353	4,547	4,440	4,339	4,202	4,397	4,458	4,767	Bank of Spain
Estonie — Estonia (Emk, Ekr.) ^a . .	Banque et Etat		3,726	3,442	36	35	34	39	36	34	32	Bank and Government
Etat libre d'Irlande — Irish Free State (£)	Currency Commission et banques			.	.	.	.	.	.	14.2	14.3	Currency Commission and Banks
Finlande — Finland (Markka)	Banque de Finlande		1,421	1,352	1,250	1,309	1,346	1,514	1,513	1,361	1,279	Bank of Finland
France (Franc)	Banque de France ^a		35,953	37,763	40,604	49,993	52,449	56,301	62,181	67,769	76,156	Bank of France ^a
Grèce — Greece (Drachma)	Banque de Grèce		3,149	4,681	4,866	5,339	4,865	4,966	5,690	5,193	4,803	Bank of Greece
Hongrie — Hungary (Korona, Pengö) ^a	Banque Nationale		75,887	† 931	† 4,514	^a 416	471	487	513	501	469	National Bank
Italie — Italy (Lira)	Banques et Etat		20,560	19,955	20,870	21,450	20,133	18,775	17,456	16,854	15,680	Banks and Government

a) 31. III. de l'année suivante.

† En milliards de Korona.

^a Inde, Siam, Albanie, voir^a, page précédente.

^a Allemagne : en 1922, total des billets de banque et des billets du Trésor exprimés en millions de marks, à partir de 1923, y compris les billets de la Rentenbank, le «Notgeld» et autres billets à valeur stable. Le chiffre pour 1923 est exprimé en mille milliards de marks-papier; depuis 1924, millions de Reichsmark.

^a Autriche : en 1922 : Krone; depuis, schilling (1 schilling = 10,000 Kronen).

^a Estonie : en 1922 et 1923, Eestimark; depuis décembre 1924, Eestikroon (1 kroon = 100 marks).

^a France : les données se rapportent au 24 décembre de chaque année, date du Rapport annuel de la Banque.

^a Hongrie : jusqu'à 1924, Korona; depuis, pengö (1 pengö = 12,500 Korona).

a) 31. III. of the following year.

† Korona, 000,000,000's omitted.

^a India, Siam, Albania, see note^a on preceding page.

^a Germany : in 1922, total of bank and Treasury notes, expressed in millions of marks; since 1923, including notes of the "Rentenbank", "Emergency notes" and various issues of "fixed-value" notes. The figure for 1923 is expressed in paper marks (000,000,000,000's omitted); since 1924, millions of Reichsmark.

^a Austria : in 1922 : Krone; since schilling (1 schilling = 10,000 Kronen).

^a Estonia : in 1922 and 1923 Eestimark; since December 1924 Eestikroon (1 kroon = 100 marks).

^a France : the data refer to December 24th of each year, the date of the Annual Report of the Bank.

^a Hungary : up to 1924 Korona; since pengö (1 pengö = 12,500 Korona).

Tableau 103 (fin). Billets en circulation. — Table 103 (concluded). Note Circulation.
(En millions.) (000,000's omitted.)

PAYS — COUNTRY et and unité unit of monétaire currency	Fin de : End of :	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	
EUROPE (suite — cont.)											
Lettonie — Latvia (Lat)	Banque et Etat	54	* 63	* 68	61	62	71	77	83	86	Bank and Government
Lithuanie — Lithuania (Litas)	Banque de Lithuanie	30	60	93	82	87	97	85	95	117	Bank of Lithuania
Norvège — Norway (Krone)	Banque de Norvège ¹⁰	394	406	402	366	337	331	316	318	312	Bank of Norway ¹⁰
Pays-Bas — Netherlands (Gulden)	Banque et Etat	1,044	1,098	958	892	830	809	865	862	847	Bank and Government
Pologne — Poland (Marka p. Zloty) ¹¹	Banque et Etat	793,437 ¹¹	125,372†	640	663	880	1,170	1,394	1,404	1,331	Bank and
	Pièces métall.	.	—	62	158	141	142	145	196	238	Government
	Circul. totale	.	125,372†	702	821	1,021	1,312	1,539	1,600	1,569	Token coins
Portugal (Escudo)	Banque de Portugal	1,054	1,420	1,763	1,821	1,854	1,857	1,990	2,046	1,994	Bank of Portugal
Roumanie — Rou- mania (Leu) . . .	Banque Nationale	15,162	17,917	19,356	20,126	20,951	21,026	21,211	21,144	19,605	National Bank
Royaume-Uni — United Kingdom (£)	Banque et Etat	404.2	411.0	403.9	391.4	387.2	382.3	378.3	369.8	368.8	Bank and Government
Suède — Sweden (Krona)	Banque de Suède	584	576	537	530	525	526	546	569	594	Bank of Sweden
Suisse — Switzerland (Franc)	Banque et Etat	978	983	914	876	874	917	953	999	1,062	Bank and Government
Tchécoslovaquie — Czechoslovakia (Koruna)	Banque Nationale ¹²	10,064	9,599	8,810	8,408	8,203	8,417	8,466	8,230	7,824	National Bank ¹²
U.R.S.S. ¹³ — U.S.S.R. ¹³ (Rouble-or — Gold Rouble) . . .	Billets de Banque et d'Etat	118	322	640	1,114	1,195	1,483	1,821	2,529	4,027	State and
	Pièces métall.	—	—	75	150	160	185	207	244	275	bank notes
	Circul. totale	118	322	715	1,264	1,355	1,668	2,028	2,773	4,302	Coins
Yougoslavie — Yugoslavia (Dinar)	Banque Nationale	5,040	5,790	6,002	6,063	5,812	5,743	5,528	5,818	5,397	Total circul.
Océanie — OCEANIA											National Bank
Australie — Australia (£)	Common- wealth Bank ¹⁴	50.2	49.1	51.7	49.5	46.2	48.4	45.7	42.4	42.5	Common- wealth Bank ¹⁴
Nouvelle-Zélande — New Zealand (£)	Banques d'émission	6.8	6.6	6.7	6.9	6.8	6.6	7.3	7.2	6.7	Banks of Issue

* Estimation.

* Estimate.

† En milliards de marks.

† Marks, 000,000,000's omitted.

¹⁰ Norvège : jusqu'à 1925, y compris une faible proportion de petites coupures qui, depuis, ont été retirées de la circulation.

¹¹ Pologne : billets de la Caisse Nationale de Prêts, exprimés en millions de marks ; à partir de 1924, en millions de zloty.

¹² Tchécoslovaquie : jusqu'à 1925 : Office Bancaire du Ministère des Finances.

¹³ U.R.S.S. : le montant des billets d'Etat en circulation en 1922 exprimés en millions de roubles-papier, a été de 2,138,711,400.

¹⁴ Australie : émission nette d'« Australian Notes » ; y compris un reste des anciennes émissions de billets de banques privées.

¹⁰ Norway : up to 1925 including a small amount of token notes which have since been withdrawn.

¹¹ Poland : notes of the National Loan Bureau, expressed in millions of marks ; since 1924 millions of zloty.

¹² Czechoslovakia : up to 1925 : Banking Office of the Ministry of Finance.

¹³ U.S.S.R. : the amount of State notes in circulation in 1922 expressed in millions of paper roubles was 2,138,711,400.

¹⁴ Australia : net issue of "Australian Notes" plus outstanding old issues of private bank notes.

Tableau 109.

RÉSERVES D'OR ET D'AVOIRS ÉTRANGERS.

Table 109.

GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES.

Table 109. GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES (000,000's omitted).

Pour explications et renvois, voir p. 227. — For explanations and footnotes, see p. 227.

Pays et Unité monétaire	Fin de : End of :	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		Country and Unit of Currency	
AFRIQUE.												AFRICA.	
Egypte . . . (£ E.)	Banque Nationale : Or Avoirs étrangers	3.4 35.8	3.4 40.7	3.4 48.9	3.4 42.2	3.6 31.0	3.8 28.4	3.6 32.9	3.8 28.3	4.1 20.0	National Bank : Gold. Foreign Assets.	Egypt. (£. E.)	
Union Sud- Africaine . . (£)	Banque de Réserve : Or . Autres b. : Or ds. le pays . Total Autres banques : Or à l'étr. Banq. de Rés. : Avoirs étr.	10.5 0.6 11.1 1.4 0.5	10.7 0.6 11.3 1.2 3.3	10.8 0.5 11.3 1.2 2.2	8.0 1.1 9.1 1.1 6.3	7.5 1.1 8.6 1.8 6.3	8.2 1.0 9.2 1.4 7.7	8.0 0.9 8.9 1.4 8.3	7.5 0.9 8.4 1.6 6.6	6.9 0.6 7.5 1.6 6.5	Reserve Bank : Gold. Other Banks : Gold at home Total. Other Banks : Gold abroad ¹ Res. Bank : Foreign Assets	Union of S. Africa. (£)	
AMÉRIQUE DU NORD.												NORTH AMERICA.	
Canada . . . (£)	Or : Gouvernement Chartered Banks ² Total Avoirs étrangers : Chartered Banks	132 108 240 112	117 67 184 106	142 66 208 112	138 88 226 209	131 99 230 259	131 98 229 210	93 98 191 157	63 88 151 72	96 98 194 35	Gold : Government. Chartered Banks. ² Total. Foreign Assets : Chartered Banks.	Canada. (£)	
Etats-Unis ³ . (£)	Or : Or contre certificats . . . Autres réserves d'or dé- tenues par le Trésor et les « Federal Reserve Banks » Or en circulation Total	708 2,798 423 3,929	977 2,857 410 4,244	1,509 2,581 409 4,499	1,712 2,273 414 4,399	1,680 2,403 409 4,492	1,617 2,360 402 4,379	1,413 2,333 395 4,141	3,900 4,225 384 4,284	4,225 368 368 4,593	Gold : Gold against certificates. Other gold in Treasury and Federal Reserve Banks. Gold in circulation. Total.	United States ⁴ . (£)	
AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD												CENTRAL AND S. AMERICA.	
Argentine . . (Peso oro)	Or : Caisse de Conversion Banques Total	471 34 505	471 33 504	452 18 470	452 24 476	452 24 476	478 82 560	490 151 641	420 41 461	426 9 435	Gold : Conversion Office. Banks. Total.	Argentine. (Peso oro)	
Bollvie . . . (Boliviano)	Or : Banque de la Nation Banques privées Total Avoirs étrangers : Banque de la Nation . . .	15.1 6.0 21.1 —	15.1 6.0 21.1 —	15.1 6.0 21.1 —	16.8 4.2 21.0 —	17.7 4.2 21.9 —	17.8 4.2 22.0 —	24.7 9.2 28.8 —	9.2 4.1 13.6 46.4	2.8 *4.4 *7.2 36.3	Gold : Bank of the Nation. Private Banks. Total. Foreign Assets : Bank of the Nation.	Bolivia. (Boliviano)	
Brésl. . . . (Milreis) ⁴	Or : Banque du Brésil . . Caisse de stabilisation . . Total Avoirs étrangers : Banque du Brésil	— — 384 —	407 — 407 179	450 — 450 300	454 — 454 173	471 — 471 332	407 436 843 362	407 835 1,242 240	407 850 1,257 228	— 129 129 298	Gold : Bank of Brazil. Stabilisation Bureau. Total. Foreign Assets : Bank of Brazil.	Brazil. (Milreis) ⁴	
Chli (Peso) ⁵	Or dans le pays : Banque Centrale ⁶ Autres banques Total Banque Centrale ⁷ : Or à l'étr. et avoirs étr. ⁸	280 51 331 63	280 36 316 63	287 39 326 101	280 18 298 154	85 15 100 465	61 14 75 402	61 13 74 477	63 11 74 406	62 11 73 355	Gold at home : Central Bank ⁵ . Other Banks. Total. Central Bank ⁶ : Gold abroad & For. Ass. ⁸	Chile. (Peso) ⁵	
Colombie . . (£)	Or : Banq. de la République Banques privées Total Avoirs étrangers : Banq. de la République	— 2.8 4.7 5.6	7.0 3.5 10.5 16.2	15.0 2.6 17.6 21.3	18.4 3.0 21.4 24.6	20.5 3.0 23.5 23.7	24.9 2.6 27.5 39.7	22.4 2.2 24.6 15.4	17.5 2.0 19.5 9.9	2.0 2.0 19.5 9.9	Gold : Bank of the Republic Private Banks. Total. Foreign Assets : Bank of the Republic.	Colombia. (£)	
Costa-Rica . (Colon)	Banque Internationale et caisse de conversion : Or Avoirs étrangers	1.3 —	1.3 —	1.4 3.9	— 3.8	— 4.4	0.1 5.7	— 6.7	— 3.3	— 1.4	International Bank and Conversion Office : Gold. Foreign Assets.	Costa Rica. (Colon)	
Equateur . . (Sucre) ⁶	6 banques : Or Banque } Or en caisse Centrale } Avoirs étr. . .	23.1 —	23.4 —	23.6 —	23.8 —	23.8 —	— 10.2 33.9	— 5.6 32.4	— 5.6 29.5	— 5.6 23.3	6 banques : Gold. Central } Gold at home. Bank } Foreign Assets.	Ecuador. (Sucre) ⁶	
Guatemala . (Quetzal)	Banque Centrale : Or . . Avoirs étr.	—	—	—	—	1.7 1.8	1.7 2.9	1.6 3.2	2.2 1.4	2.7 0.9	Central Bank : Gold. Foreign Assets.	Guatemala. (Quetzal)	
Mexique . . (Peso)	Or : Banque de Mexique. Autres banques Total Avoirs étrangers : Banque de Mexique . .	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	Gold : Bank of Mexico. Other Banks. Total. Foreign Assets : Bank of Mexico.	Mexico. (Peso)
Pérou . . . (Sol) ⁷	Or : Banque de Réserve . Banques privées Total Avoirs étrangers : Banque de Réserve . .	52.5 2.9 55.4 15.9	53.9 2.6 56.5 10.3	53.8 2.7 56.5 13.9	53.8 2.5 56.3 8.6	54.1 5.3 56.4 8.5	59.0 2.1 61.1 9.6	53.8 2.1 55.9 16.4	53.8 2.0 55.8 8.2	43.9 *2.0 45.9 7.2	Gold : Reserve Bank. Private Banks. Total. Foreign Assets : Reserve Bank.	Peru. (Sol) ⁷	
Salvador . . (Colon)	Or : 3 banques d'émission Autres banques Total	5.6 — —	6.1 *0.4 6.5	8.4 0.4 8.8	10.0 0.8 10.8	10.5 0.7 11.2	10.1 0.9 11.0	9.8 *1.0 10.8	9.2 *1.0 10.2	6.4 *1.0 7.4	Gold : 3 Banks of Issue. Other Banks. Total.	Salvador. (Colon)	

Tableau 109 (suite). Réserves d'or et d'avoirs étrangers (en millions).
Table 109 (continued). Gold and Foreign Assets Reserves (000,000's omitted).
 Pour explications et renvois, voir p. 227. — For explanations and footnotes, see p. 227.

Pays et Unité monétaire	Fin de : End of :	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	Country and Unit of Currency
AMÉRIQUE CENTRALE ET DU SUD (suite)											CENTRAL AND SOUTH AMERICA (continued)
Uruguay . . Or :											Uruguay. (Peso)
(Peso)											
	Banq. de la Répub. ^a	54.9	54.9	54.9	54.9	54.9	57.4	66.1	65.9	58.5	Gold :
	Banques privées .	1.3	0.6	0.2	0.9	0.9	1.1	1.2	0.6	—	B. of the Republic ^a .
	Total . .	56.2	55.5	55.1	55.8	55.8	58.5	67.3	66.5	58.5	Private Banks.
	Avoirs étrangers :										Total.
	Banq. de la Répub.	0.1	1.2	3.8	1.1	2.5	7.2	6.0	1.6	2.3	Foreign Assets :
Venezuela . . Or : B. de Venezuela.		51.2	51.5	66.2	74.0	69.1	73.0	81.2	83.0	b) 84.8	B. of the Republic.
(Bolivar)	Autres B. d'émiss.	3.5	4.1	6.1	9.2	10.8	9.9	10.4	10.9	10.9	Gold : B. of Venezuela.
	Total . .	54.7	55.6	72.3	83.2	79.9	82.9	91.6	93.9	95.7	Other B. of Issue.
											Total.
ASIE.											ASIA.
Inde (brit.) . Trésor :											India.
or ^a { (Rupée)	Or (Rupée) ^a . . .	324	298	298	298	298	327	340	351	346	Gold ^a (Rupée) ^a .
arg. }	Argent	866	866	808	833	1,035	1,085	1,009	1,081	1,200	Silver ^a (Rupée)
Avoirs	Avoirs étrangers (£) :										Foreign Assets (£) :
étrang. (£)	« Paper currency res. »	5.9	17.0	17.0	29.0	5.6	2.6	5.1	1.4	—	Paper currency reser.
	« Gold standard res. »	40.1	40.3	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	Gold Standard reser.
	Dispon. à vue auprès										Cash Bal. at Home-
	du Trésor britan.	12.9	12.2	22.8	15.8	9.2	7.6	4.1	15.6	1.3	Treasury.
	Total des avoirs étr.	58.9	69.5	79.8	84.8	54.8	50.2	49.2	57.0	41.3	Total Foreign Assets.
Indes Néer- Banque de Java :											Bank of Java :
landaises	Or	153	156	134	183	197	178	170	140	139	Gold.
(Gulden)	Devises ¹⁰	27	25	16	21	20	24	39	23	31	Foreign Bills ¹⁰ .
Japon . . . B. du Japon et Trés. :											B. of Japan and Treas.
(Yen)	Or dans le pays . .	1,215	1,208	1,175	1,155	1,127	1,087	1,085	* 1,087	* 838	Gold at home.
	Or à l'étr. et av. étr.	615	445	326	258	230	186	114	b) 83	—	Gold abr. & For. Ass.
Siam c) . . Avoirs étrangers . .		46	67	72	94	100	101	109	99	—	Foreign Assets.
(Baht) ¹¹	Argent	48	53	54	55	54	55	52	52	52	Silver.
EUROPE.											EUROPE.
Albanie . . Banque Nationale :											National Bank :
(Franc)	Or				0.1	1.6	1.3	1.2	1.8	1.9	Gold.
	Avoirs étrangers . .				1.5	3.8	11.9	15.3	17.1	25.7	Foreign Assets.
Allemagne . Or : Reichsbank . .		1,005	467	760	1,208	1,831	1,865	2,729	2,283	2,216	Gold : Reichsbank.
(Reichs- Autres banques . .		57	56	59	66	66	66	66	66	66	Other Banks.
mark) Total		1,062	523	819	1,274	1,897	1,931	2,795	2,349	2,282	Total.
	Avoirs étrangers : . .										Foreign Assets :
	Reichsbank		347	1,198	1,016	963	472	528	812	764	Reichsbank.
Autriche . . Banque Nationale :											National Bank :
(Schilling) Or		0.1	9	11	15	53	84	169	169	214	Gold.
	Avoirs étrangers . .		435	365	568	682	746	723	660	801	Foreign Assets.
Belgique . . Banque Nationale :											National Bank :
(Franc) ¹² Or		1,866	1,877	1,889	1,900	3,101	3,593	4,517	5,876	6,862	Gold.
	Avoirs étrangers . .	120	126	208	210	2,235	2,623	2,833	3,066	4,852	Foreign Assets.
Bulgarie . . Banque Nationale :											National Bank :
(Lev) ¹³ Or (en lev or) . .		1,026	1,056	1,078	1,105	1,171	1,277	1,323	1,389	1,455	Gold (in gold leva).
	Avoirs étrangers (en			866	317	(-350)	354	2,786	1,158	793	Foreign Assets (in pa-
	lev papier)										per leva).
Danemark . Banque Nationale :											National Bank :
(Krone) Or		228	210	209	209	209	182	173	172	172	Gold.
	Avoirs étrangers . .	13	17	49	90	27	97	113	90	99	Foreign Assets.
Dantzig . . Banque de Dantzig :											Bank of Dantzig :
(Gulden) Or et avoirs étr.		—	—	29	27	39	34	43	41	45	Gold & Foreign Ass.
Espagne . . Banque d'Espagne :											Bank of Spain :
(Peseta) Or		2,525	2,528	2,535	2,537	2,557	2,604	2,559	2,566	2,440	Gold.
	Avoirs étrangers . .	37	30	34	30	35	37	95	101	84	Foreign Assets.
Estonie . . Banque d'Estonie ¹⁴ :											Bank of Estonia ¹⁴ :
(Eesti Or			14	13	13	14	22	6	6	7	Gold.
Kroon) Avoirs étrangers								25	21	16	Foreign Assets.
Etat Libre . Currency Commis. :											Currency Commis. :
d'Irlande . Avoirs étrangers .									7.1	7.9	Foreign Assets.
(£)											
Finlande . . Banque de Finlande :											Bank of Finland :
(Markka) ¹⁵ Or		332	332	332	332	327	317	304	302	301	Gold.
	Avoirs étrangers . .	749	591	553	1,244	1,077	1,290	747	683	943	Foreign Assets.
France . . . Banque de France ¹⁶ :											Bank of France ¹⁶ :
(Franc) ¹⁶ Or : dans le pays .		18,076	18,104	18,128	18,142	18,146	18,126	31,838	41,622	53,563	Gold : at home.
	à l'étranger ¹⁶ . .	2,279	2,279	2,279	2,279	2,279	2,279	—	—	—	abroad ¹⁶ .
	Avoirs étrangers . .	358	373	343	316	418	251	32,845	26,053	26,204	Foreign Assets.

Tableau 109 (fin). Réserves d'or et d'avoirs étrangers (en millions).
Table 109 (concluded). Gold and Foreign Assets Reserves (000,000's omitted).
Pour explications et renvois, voir p. 227. — For explanations and footnotes, see p. 227.

Pays et Unité monétaire	Fin de : End of :	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930		Country and Unit of Currency
EUROPE (suite)												EUROPE (continued)
Grèce . . . (Drachma) ¹⁷	Banque de Grèce ¹⁷ : Or Avoirs étrangers	830 . .	925 . .	952 . .	975 1,121	1,044 1,388	1,135 1,365	554 3,687	640 2,476	510 2,502	Bank of Greece ¹⁷ : Gold. Foreign Assets.	Greece. (Drachma) ¹⁷
Hongrie . . (Pengő)	Banque Nationale : Or Avoirs étrangers	18 . .	26 . .	39 194	59 346	169 249	197 208	201 94	163 80	163 68	National Bank : Gold. Foreign Assets.	Hungary. (Pengő)
Italie . . . (Lira) ¹⁸	Banque d'Italie ¹⁸ : Or : dans le pays . . . à l'étranger ¹⁸ . . . Avoirs étrangers	4,169 2,117 1,407	4,146 2,117 696	4,198 2,117 574	4,207 2,117 696	4,245 1,804 2,362	4,547 1,848 7,559	5,052 1,836 6,019	5,190 1,813 5,151	5,297 1,784 4,327	Bank of Italy ¹⁸ : Gold : at home, abroad ¹⁸ . Foreign Assets.	Italy. (Lira) ¹⁸
Lettonie . . (Lat)	Banq.d.Lettonie et Trésor: Or Avoirs étrangers	13 32	17 50	24 47	24 29	24 31	24 52	24 77	24 56	24 41	Bank of Latvia and Tr. Gold. Foreign Assets.	Latvia. (Lat)
Lithuanie . . (Litas)	Banque de Lithuanie : Or Avoirs étrangers	15 18	16 50	31 63	32 32	31 38	33 53	34 46	35 78	39 86	Bank of Lithuania : Gold. Foreign Assets.	Lithuania. (Litas)
Norvège . . (Krone)	Banque de Norvège : Or Avoirs étrangers	147 58	147 32	147 51	147 70	147 90	147 60	147 41	147 66	146 71	Bank of Norway : Gold. Foreign Assets.	Norway. (Krone)
Pays-Bas . . (Gulden)	Banque des Pays-Bas : Or Avoirs étrangers ¹⁹ . . .	582 75	582 27	505 112	443 247	414 187	400 168	435 220	447 220	426 247	Netherlands Bank : Gold. Foreign Assets ¹⁹ .	Nether- lands. (Gulden)
Pologne . . (Zloty) ²⁰	Banque de Pologne : Or Avoirs étrangers	87 . .	117 . .	178 437	229 (-5)	237 215	517 895	621 714	701 526	562 413	Bank of Poland : Gold. Foreign Assets.	Poland. (Zloty) ²⁰
Portugal . . (Escudo)	Banque du Portugal : Or : dans le pays . . . à l'étranger Fonds d'Etat étrang. Autres avoirs étrang. Devises achetées pour le compte du Gouv.	8.6 1.1 5.7 . 44.3	8.6 1.1 5.8 . 51.2	8.6 1.1 32.9 24.9 244.3	8.6 1.1 41.6 12.1 219.3	8.6 — 49.2 19.3 55.6	8.6 — 42.0 28.1 17.2	8.6 — 36.4 *35.0 *165.0	8.6 — 38.2 *40.0 *200.0	8.6 — 39.0 26.2 161.9	Bank of Portugal : Gold : at home, abroad. Foreign Govt. Securit. Other Foreign Assets. Foreign exch. bought for account of Govt.	Portugal. (Escudo)
Roumanie . . (Leu) ²¹	Banque Nationale : Or : dans le pays . . . à l'étranger ²¹ . . . Total Avoirs étrangers	1,268 5,760 7,028 . .	4,105 3,644 7,749 . .	4,349 3,644 7,993 . .	4,469 3,644 8,113 . .	4,644 3,644 8,288 . .	4,848 3,644 8,492 . .	5,069 3,175 8,244 . .	5,266 3,919 9,185 6,791	5,356 3,919 9,275 1,822	National Bank : Gold : at home, abroad ²¹ . Total. Foreign Assets.	Roumania. (Leu) ²¹
Royaume- Uni (£)	Or : Banque d'Angleterre ²²	154.5	155.0	155.6	144.6	151.1	152.4	153.3	146.1	148.3	Gold : Bank of England ²² .	United Kingdom. (£)
Suède . . . (Krona)	Banque de Suède : Or Avoirs étrangers	274 248	272 143	237 136	230 202	224 207	230 263	236 215	245 265	241 390	Bank of Sweden : Gold. Foreign Assets.	Sweden. (Krona)
Suisse . . . (Franc)	Banque Nationale : Or Avoirs étrangers	535 74	537 94	506 193	467 222	472 222	517 198	533 254	595 353	713 438	National Bank : Gold. Foreign Assets.	Switzer- land. (Franc)
Tchécoslo- vaquie . . (Koruna)	Banque Nationale ²³ : Or Avoirs étrangers	691 455	908 * 1,120	913 737	916 1,199	916 2,083	1,005 2,424	1,157 2,510	1,261 2,270	1,545 2,447	National Bank ²³ : Gold. Foreign Assets.	Czechoslo- vakia. (Koruna)
U.R.S.S. (Rouble or)	Banque d'Etat : Or Avoirs étrangers	5 25	88 124	142 197	182 66	164 108	189 86	179 97	286 82	484 56	State Bank : Gold. Foreign Assets.	U.S.S.R. (Gold Rouble)
Yougoslavie (Dinar)	Banque Nationale : Or Avoirs étrangers ²⁴ . . .	64 19	69 49	72 79	76 83	86 74	89 107	91 63	95 123	99 54	National Bank : Gold. Foreign Assets ²⁴ .	Yugoslavia (Dinar)
Océanie.												OCEANIA.
Australie . . (£)	Or : Commonwealth Bank Banques Comm. ²⁵ Total Avoirs étrangers ²⁵ : "Commonwealth Bank" .	23.9 22.3 46.2 11.4	24.9 22.1 47.0 8.3	24.9 22.2 47.1 13.8	26.3 33.6 59.9 18.4	22.0 28.1 50.1 10.1	21.6 26.9 48.5 14.4	22.3 26.5 48.8 18.5	18.3 22.2 40.5 7.9	15.4 3.0 18.4 4.3	Gold : Commonwealth Bk. Joint-Stock Bks ²⁵ . Total. Foreign Assets ²⁵ : Commonwealth Bank.	Australia. (£)
Nouvelle- Zélande (£)	Or : Banques d'émission ²⁶	7.9	7.9	7.7	7.7	7.8	7.9	7.2	6.6	6.9	Gold : Banks of Issue ²⁶ .	New Zealand. (£)

NOTES AU TABLEAU 109. — RÉSERVES D'OR ET D'AVOIRS ÉTRANGERS.

NOTES TO TABLE 109. — GOLD AND FOREIGN ASSETS RESERVES.

SOURCES : Rapports de banque et de trésor. La plupart des données sont publiées régulièrement dans le *Bulletin mensuel de statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : Bank and Treasury returns. Most of the data are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

* Chiffre provisoire ou estimé.

* Provisional figure or estimate.

a) 28. II. 1925. b) 30. VI. c) 31. III. de l'année suivante.

a) 28. II. 1925. b) 30. VI. c) 31. III. of the following year.

¹ Union Sud-Africaine : l'or détenu en dehors de l'Union par les banques privées comprend des monnaies divisionnaires.

¹ South Africa : the gold held outside the Union by the joint-stock banks includes subsidiary coins.

² Canada : la réserve des Chartered Banks comprend une faible proportion de monnaies divisionnaires.

² Canada : the reserve of the Chartered Banks includes a minor proportion of subsidiary coins.

³ États-Unis : données officielles révisées ; y compris l'or détenu à l'étranger, mais non compris l'or assigné au compte des déposants étrangers.

³ United States : revised official statements including gold held abroad and excluding gold earmarked for foreign account.

⁴ Brésil : parité de 1 milreis = 5 ⁷/₆₄ d., établie d'après la loi du 18. XII. 1926 (1 milreis ou ancien = 4,56 milreis nouveaux). L'or indiqué pour 1922 était détenu dans la Caisse d'amortissement du Trésor. Il a été transféré à la Banque du Brésil en 1923.

⁴ Brazil : parity 1 milreis = 5 ⁷/₆₄ d., according to Law of 18. XII. 1926 (1 old gold milreis = 4.56 new milreis). The gold shown in 1922 was held by the Amortisation Office of the Treasury, but was transferred to the Bank of Brazil in 1923.

⁵ Chili : parité établie d'après la loi du 16. IX. 1925 (1 peso ancien = 3 pesos nouveaux). En 1926, lors de la reprise des fonctions de la Caisse de conversion par la Banque centrale, l'or détenu a été converti en avoirs étrangers productifs.

⁵ Chile : parity according to Law of 16. IX. 1925 (1 old = 3 new pesos). In 1926, when the Central Bank took over the functions of the Conversion Office, the gold held was converted into foreign earning assets.

⁶ Equateur : parité de 5 sucres = \$ 1, établie en juillet 1927 (1 sucre ancien = 2,43 sucres nouveaux).

⁶ Ecuador : parity 5 sucres = \$1, introduced in July 1927 (1 old = 2.43 new sucres).

⁷ Pérou : parité de 1 sol = \$0,4, établie d'après la loi du 10. II. 1930 (1 libra-ou péruvienne = 12,1664 soles nouveaux).

⁷ Peru : parity 1 sol = \$0,4, according to Law of 10. II. 1930 (1 Peruvian gold libra = 12.1664 new soles).

⁸ Uruguay : réserves d'or à l'étranger : 31. XII. 1927 : 8,6 mill. de pes. ; 31. XII. 1928 : 3,8 mill. pes.

⁸ Uruguay : additional gold reserve earmarked abroad : 31. XII. 1927, 8.6 mill. pes. ; 31. XII. 1928, 3.8 mill. pes.

⁹ Inde : l'or est évalué d'après la parité de 13 ¹/₂ rupees = £ 1, établie le 1. IV. 1927 (1 rupee ancienne = 1,33 rupee nouvelle).

⁹ India : gold reckoned at the parity 13 ¹/₂ rupees = £1, introduced on 1. IV. 1927 (1 old = 1.33 new rupees).

¹⁰ Indes néerlandaises : les devises ne comprennent pas les disponibilités à l'étranger, leur montant n'étant pas indiqué dans les rapports de la Banque.

¹⁰ Dutch East Indies : the foreign exchange reserve excludes balances abroad which are not shown separately in the Bank's returns.

¹¹ Siam : les avoirs étrangers sont convertis au taux de £ 1 = 11 bahts, adopté comme parité légale le 15. IV. 1928, mais maintenu en fait depuis 1922.

¹¹ Siam : the foreign assets are converted at the rate of £1 = 11 bahts, adopted as legal parity on 15. IV. 1928, but maintained *de facto* since 1922.

¹² Belgique : parité établie d'après la loi du 25. X. 1926 (1 franc ancien = 6,9385 francs nouveaux).

¹² Belgium : parity according to Law of 25. X. 1926 (1 old = 6.9385 new francs).

¹³ Bulgarie : parité établie d'après la loi du 22. XI. 1925 (1 lev ancien = 26,70967 leva nouveaux).

¹³ Bulgaria : parity according to Law of 22. XI. 1925 (1 old = 26.70967 new leva).

¹⁴ Estonie : 1923-1927 : Banque d'Estonie et Trésor.

¹⁴ Estonia : years 1923-1927 : Bank of Estonia and Treasury.

¹⁵ Finlande : parité établie d'après la loi du 21. XII. 1925 (1 markka ancien = 7,66 markka nouveaux).

¹⁵ Finland : parity according to Law of 21. XII. 1925 (1 old = 7.66 new markka).

¹⁶ France : parité établie d'après la loi du 25. VI. 1928 (1 franc ancien = 4,925 francs nouveaux). Les données se rapportent au 24 décembre de chaque année, date du rapport annuel de la Banque. Les dépôts d'or à l'étranger ne comprennent pas la partie amortie lors de la stabilisation. Le solde indiqué dans le tableau n'était à la disposition absolue de la banque que depuis avril 1927.

¹⁶ France : parity according to Law of 25. VI. 1928 (1 old = 4.925 new francs). Data refer to Dec. 24th of each year, the date of the Annual Report of the Bank. The gold deposits abroad exclude the amount written off at the date of stabilisation. The balance shown was not at the free disposal of the Bank prior to Apr. 1927.

¹⁷ Grèce : parité établie d'après la loi du 12. V. 1928 (1 drachma ancienne = 14,86826 drachmas nouvelles). Jusqu'en 1927, Banque Nationale.

¹⁷ Greece : parity according to Law of 12. V. 1928 (1 old = 14.86826 new drachmas). Up to 1927, National Bank.

¹⁸ Italie : parité établie d'après la loi du 26. II. 1928. (1 lira ancienne = 3,66 lire nouvelles.) Jusqu'en 1926, les données se rapportaient à trois banques d'émission et au Trésor. La rubrique « or à l'étranger » représente en fait une dette du gouvernement pour l'or déposé à l'étranger pendant la guerre.

¹⁸ Italy : parity according to Law of 26. II. 1928 (1 old = 3.66 new lire). Up to 1926, data referred to three banks of issue and Treasury, the sums shown as gold abroad represent in fact a Government debt for gold deposited abroad during the war.

¹⁹ Pays-Bas : les avoirs étrangers ne comprennent pas les disponibilités à l'étranger, qui ne sont pas données à part dans les relevés hebdomadaires de la Banque (24 millions de gulden au 31. III. 1930, d'après le dernier rapport annuel).

¹⁹ Netherlands : foreign assets exclude balances abroad not shown separately in the Bank's weekly returns (24 million gulden on 31. III. 1930, according to the last Annual Report).

²⁰ Pologne : parité établie d'après la loi du 13. X. 1927 (1 zloty ancien = 1,72 zloty nouveau).

²⁰ Poland : parity according to Law of 13. X. 1927 (1 old = 1.72 new zloty).

²¹ Roumanie : parité établie d'après la loi du 7. II. 1929 (1 leu ancien = 32,258 lei nouveaux). L'or à l'étranger ne comprend pas l'or transféré en Russie pendant la guerre.

²¹ Roumania : parity according to Law of 7. II. 1929 (1 old = 32.258 new lei). Gold abroad excludes gold transferred to Russia during the war.

²² Royaume-Uni : 1922-1924, Banque d'Angleterre et Trésor.

²² United Kingdom : in the years 1922-1924, Bank of England and Treasury.

²³ Tchécoslovaquie : jusqu'à 1925, Office Bancaire du Ministère des Finances.

²³ Czechoslovakia : up to 1925, Banking Office of the Ministry of Finance.

²⁴ Yougoslavie : les avoirs étrangers sont évalués d'après les parités nominales.

²⁴ Yugoslavia : the foreign assets are reckoned at their nominal parities.

²⁵ Australie : les données relatives à l'or dans les banques privées comprennent une certaine quantité d'argent. Les avoirs étrangers ne comprennent pas les fonds d'Etat britanniques, dont la plus grande partie est détenue par le service de caisse d'épargne.

²⁵ Australia : the gold with the joint-stock banks includes a certain proportion of silver. The foreign assets exclude British Government securities, the greater part of which are held in the Savings Bank Department.

²⁶ Nouvelle-Zélande : y compris une faible partie de monnaies d'appoint.

²⁶ New Zealand : including a small proportion of subsidiary coin.

Tableau 110. EFFETS COMMERCIAUX, PRÊTS ET AVANCES DES BANQUES CENTRALES ET LEURS STOCKS DE FONDS D'ÉTAT (en millions).

Table 110. CENTRAL BANKS' DISCOUNTS, LOANS AND ADVANCES AND HOLDINGS OF GOVERNMENT SECURITIES (000,000's omitted).

Pour explications et renvois, voir p. 231. — For explanations and footnotes, see p. 231.

A) Fonds d'Etat, prêts et avances à l'Etat.
B) Autres prêts et avances.
C) Escompte sur l'intérieur.

A) Government Securities, Loans and Advances.
B) Other Loans and Advances.
C) Inland Discounts.

PAYS ET UNITÉ MONÉTAIRE	Fin de: End of:	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY AND UNIT OF CURRENCY
AFRIQUE											
Egypte	A)	11.7	14.3	21.3	26.5	24.7	22.1	21.6	21.7	15.9	Egypt.
Banq. Nationale	B)	5.7	6.3	6.3	6.3	9.5	11.6	13.4	12.5	7.5	National Bank.
(£ E.)	C)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	(£ E.)
Total		17.5	20.7	27.8	33.0	34.8	34.2	35.5	34.7	23.8	
Union Sud-Afric.	A)	1.30	0.53	2.00	1.27	0.14	0.12	0.45	1.80	0.20	South Africa,
Banq. de Réserve	B)	1.06	0.01	0.04	—	—	0.18	0.18	0.31	0.18	Union of
(£)	C)	2.69	2.70	2.06	0.02	1.53	1.08	1.69	1.37	0.89	Reserve Bank.
Total		5.05	3.24	4.10	1.29	1.67	1.38	2.32	3.48	1.27	(£)
AMÉRIQUE DU NORD											
Canada	A)	221	282	347	376	328	351	394	322	438	NORTH AMERICA.
Chartered Banks	B)	1,226	1,197	1,127	1,097	1,188	1,385	1,575	1,768	1,455	Canada.
(£)	C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Chartered Banks.
Total		1,447	1,479	1,474	1,473	1,516	1,736	1,969	2,090	1,893	(£)
Etats-Unis	A)	436	133	540	375	315	616	228	510	730	United States.
Banques de la	B)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Federal Reserve
Réserve féd.	C)	890	1,078	701	1,009	1,017	974	1,545	1,025	615	Banks.
(£)	Total	1,326	1,211	1,241	1,384	1,332	1,590	1,773	1,535	1,345	(£)
AMÉRIQUE CENTR. ET DU SUD											
Bolivie	A)	—	—	—	—	—	—	—	8.2	8.5	Bolivia.
Banque Centrale	B)	—	—	—	—	—	—	—	13.3	11.0	Central Bank.
(Boliviano)	C)	—	—	—	—	—	—	—	3.9	6.8	(Boliviano)
Total		—	—	—	—	—	—	—	25.4	26.3	
Brésil	A)	—	602	573	593	552	542	581	557	552	Brazil.
Banque du Brésil ¹	B)	—	243	274	265	257	245	391	593	662	Bank of Brazil ¹
(Milreis)	C)	—	778	636	344	464	595	682	729	476	(Milreis ¹)
Total		—	1,623	1,483	1,202	1,273	1,382	1,654	1,879	1,690	
Chili	A)	—	—	—	—	8.5	17.4	11.3	24.8	25.0	Chile.
Banque Centrale	B)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Central Bank.
(Peso)	C)	—	—	—	—	18.0	22.2	22.4	92.6	111.7	(Peso)
Total		—	—	—	—	26.5	39.6	33.7	117.4	136.7	
Colombie	A)	—	3.8	2.5	² 3.7	² 2.0	² 2.1	2.4	1.9	4.1	Colombia.
Banque de la Rép.	B)	—	—	0.5	0.1	0.1	—	—	1.0	0.1	Bank of the Rep.
(£)	C)	—	1.9	3.0	8.5	12.7	17.2	11.3	17.1	13.4	(£)
Total		—	5.7	6.0	12.3	14.8	19.3	13.7	20.0	17.6	
Equateur	A)	—	—	—	—	—	³ 12.5	³ 10.3	³ 9.6	³ 8.5	Ecuador.
Banque Centrale	B)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Central Bank.
(Sucre)	C)	—	—	—	—	—	2.2	3.2	4.4	4.8	(Sucre)
Total		—	—	—	—	—	14.7	13.5	14.0	13.3	
Guatemala	A)	—	—	—	—	4.1	3.4	2.6	1.6	0.8	Guatemala.
Banque Centrale	B)	—	—	—	—	0.4	2.9	5.0	6.5	5.9	Central Bank.
(Quetzal)	C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(Quetzal)
Total		—	—	—	—	4.5	6.3	7.6	8.1	6.7	
Mexique	A)	—	—	—	—	3.9	4.0	4.2	8.8	10.6	Mexico.
Banq. de Mexique	B)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bank of Mexico.
(Peso)	C)	—	—	—	27.7	50.8	54.9	65.5	65.2	88.5	(Peso)
Total		—	—	—	27.7	54.7	58.9	69.7	74.0	99.1	
Pérou	A)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Peru.
Banq. de Réserve	B)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Reserve Bank.
(Sol) ⁴	C)	4	9	14	28	21	19	14	32	23	(Sol) ⁴
Total		4	9	14	28	21	19	14	32	23	
Uruguay	A)	6.1	10.5	10.5	6.8	11.3	4.9	3.5	8.8	...	Uruguay.
Banq. de la Rép.	B)	70.9	70.4	71.3	71.6	79.4	84.2	86.5	95.2	118.5	Bank of the Rep.
(£)	C)	3.5	2.8	3.3	3.0	4.7	5.7	7.2	4.6	8.8	(£)
Total		80.5	83.7	85.1	81.4	95.4	94.8	97.2	108.6	...	

Tableau 110 (suite). Effets commerciaux, prêts et avances des Banques centrales et leurs stocks de fonds d'Etat (en millions).

Table 110 (continued). Central Banks' Discounts, Loans and Advances and Holdings of Government Securities (000,000's omitted).

Pour explications et renvois, voir p. 231. — For explanations and footnotes, see p. 231.

A) Fonds d'Etat, prêts et avances à l'Etat.
B) Autres prêts et avances.
C) Escompte sur l'intérieur.

A) Government Securities, Loans and Advances.
B) Other Loans and Advances.
C) Inland Discounts.

PAYS ET UNITÉ MONÉTAIRE	Fin de: End of:	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY AND UNIT OF CURRENCY
ASIE											ASIA
Inde (brit.) Banq. Impériale (Rupee)	A) B) C) Total	85 483 62 630	109 593 114 816	151 491 116 758	158 505 49 712	172 397 73 642	167 460 155 782	190 491 125 806	302 343 62 707	316 408 37 761	India. Imperial Bank. (Rupee)
Indes Néerl. a) Banque de Java (Gulden)	A) B) C) Total	17.9 62.6 31.4 111.9	15.6 61.4 35.4 112.4	2.3 42.4 21.3 66.0	5.7 43.3 9.5 58.5	— 67.4 13.9 81.3	— 76.6 12.5 89.1	— 77.8 7.9 85.7	— 54.7 9.0 63.7	— 56.8 8.9 65.7	Dutch East Indies Java Bank. a) (Gulden)
Japon Banque du Japon (Yen)	A) B) C) Total	206 299 343 848	282 387 627 1,296	287 409 511 1,207	285 327 455 1,067	286 141 518 945	237 172 815 1,224	225 158 761 1,144	224 98 650 972	201 132 688 1,021	Japan. Bank of Japan. (Yen)
EUROPE											EUROPE.
Albanie Banq. Nationale (Franc)	A) B) C) Total	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —	— 0.12 0.12 0.12	— 0.05 0.24 0.29	— 1.31 0.74 2.05	— 3.23 1.78 5.01	— 4.03 2.32 6.35	Albania. National Bank. (Franc)
Allemagne Reichsbank (Reichsmark ; en 1922, Mark.)	A) B) C) Total	1,184,464 774 411,117 1,596,355	— 268 262 530	144 17 1,882 2,043	146 10 1,353 1,509	136 84 1,413 1,633	127 78 2,987 3,192	169 176 2,272 2,617	350 251 2,212 2,813	306 256 2,075 2,637	Germany. Reichsbank. (Reichsmark ; in 1922, Mark)
Autriche Banq. Nationale (Schilling ; en 1922 Krone)	A) B) C) Total	2,558,380 495 781,767 3,340,642	254 — 132 386	218 178 188 584	188 62 180 430	177 25 124 326	173 1 131 305	116 1 208 325	109 1 305 415	101 1 148 250	Austria. National Bank. (Schilling ; in 1922 Krone)
Belgique Banq. Nationale (Franc)	A) B) C) Total	5,996 275 713 6,984	5,899 355 1,355 7,609	5,803 584 1,553 7,940	5,806 898 1,253 7,957	2,130 183 2,461 4,774	2,222 157 2,809 5,188	2,070 184 3,296 5,550	1,983 166 4,038 6,187	1,787 156 4,024 5,967	Belgium. National Bank. (Franc)
Bulgarie Banq. Nationale (Lev)	A) B) C) Total	4,894 302 61 5,257	5,121 490 155 5,766	* 5,218 934 309 6,461	* 5,220 975 365 6,560	* 4,985 1,438 377 6,800	* 4,922 1,056 297 6,275	* 3,735 983 588 5,306	* 3,470 721 907 5,098	* 3,162 * 427 362 * 3,952 a)	Bulgaria. National Bank. (Lev)
Danemark b) Banq. Nationale (Krone)	A) B) C) Total	43 101 169 313	55 113 261 429	33 108 80 221	11 103 85 199	2 85 79 166	— 92 31 123	— 106 48 154	— 107 46 153	— 101 36 137	Denmark b). National Bank. (Krone)
Dantzig Banq. de Dantzig (Gulden)	A) B) C) Total	— — — —	— — — —	— 2.5 17.0 19.5	— 3.3 15.3 18.6	— 1.0 8.8 9.8	— 3.9 12.7 16.6	— 1.6 8.9 10.5	— 1.5 8.8 10.3	— — 4.5 4.5	Danzig. Bank of Danzig. (Gulden)
Espagne Banq. d'Espagne (Peseta)	A) B) C) Total	615 2,091 751 3,457	603 2,012 955 3,570	605 2,408 919 3,932	625 2,595 762 3,982	601 2,646 610 3,857	806 2,436 481 3,723	708 2,795 577 4,080	630 2,926 667 4,223	631 2,856 764 4,251	Spain. Bank of Spain. (Peseta)
Estonie Banq. d'Estonie (Eesti Kroon ; 1922-1926, Eesti Mark)	A) B) C) Total	462 2,088 860 3,410	661 3,056 1,651 5,368	382 3,414 1,466 5,262	577 4,009 1,827 6,413	650 4,045 1,751 6,446	— 21.1 8.5 c) 29.6	— 16.6 14.5 31.1	— 12.8 14.5 27.3	— 10.8 13.1 23.9	Estonia. Bank of Estonia. (Eesti Kroon ; 1922-1926, Eesti Mark)
Finlande Banq. de Finlande (Markka)	A) B) C) Total	590 53 591 1,240	553 15 702 1,270	486 11 540 1,037	379 55 424 858	369 116 538 1,023	378 170 640 1,188	292 178 1,378 1,848	287 168 1,213 1,668	315 140 795 1,250	Finland. Bank of Finland. (Markka)
France Banque de France (Franc)	A) B) C) Total	28,606 2,146 1,991 32,743	28,334 2,414 3,245 33,993	27,960 2,930 5,241 36,131	40,414 2,540 3,573 46,527	41,583 2,080 4,540 48,203	30,965 1,677 2,228 34,870	9,243 2,191 4,568 16,002	8,925 2,507 8,471 19,903	8,617 2,871 8,496 19,984	France. Bank of France. (Franc)

Tableau 110 (suite). Effets commerciaux, prêts et avances des Banques centrales et leurs stocks de fonds d'Etat (en millions).

Table 110 (continued). Central Banks' Discounts, Loans and Advances and Holdings of Government Securities (000,000's omitted).

Pour explications et renvois, voir p. 231. — For explanations and footnotes, see p. 231.

A) Fonds d'Etat, prêts et avances à l'Etat.
B) Autres prêts et avances.
C) Escompte sur l'intérieur.

A) Government Securities, Loans and Advances.
B) Other Loans and Advances.
C) Inland Discounts.

PAYS ET UNITÉ MONÉTAIRE	Fin de: End of:	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY AND UNIT OF CURRENCY
EUROPE (suite)											
Grèce	A)	4,730	5,948	5,808	5,951	5,390	5,146	3,789	3,596	3,389	EUROPE (contin.) Greece. Bank of Greece. ^o (Drachma)
Banque de Grèce ^a	B)	798	792	1,300	1,583	1,805	1,535	54	168	182	
(Drachma)	C)	264	355	941	1,246	1,148	1,605	56	157	144	
Total		5,792	7,095	8,049	8,780	8,343	8,286	3,899	3,921	3,715	
Hongrie	A)	37,424	420,776	153	156	135	111	97	88	64	Hungary. National Bank. ¹¹ (Pengő; 1922-23, Korona)
Banq. Nationale ¹⁰	B)	6,680	935	—	—	—	—	—	—	—	
(Pengő; 1922-23, Korona)	C)	29,778	562,340	153	134	218	332	417	329	298	
Total		73,882	984,051	306	290	353	443	514	417	362	
Italie	A)	9,444	9,253	8,983	8,902	5,677	1,187	1,357	1,509	1,687	Italy. Bank of Italy. ¹¹ (Lira)
Banque d'Italie ¹¹	B)	3,700	4,074	3,889	4,755	3,085	3,222	3,177	2,873	2,575	
(Lira)	C)	6,040	7,928	9,108	9,985	8,016	3,810	3,720	4,319	3,946	
Total		19,184	21,255	21,980	23,642	16,778	8,219	8,254	8,701	8,208	
Lettonie	A)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	2.5	4.8	8.1	9.0	Latvia. Bank of Latvia. (Lat)
Banq. de Lettonie	B)	4.3	18.5	50.7	50.9	53.8	53.1	45.0	52.9	68.1	
(Lat)	C)	6.2	20.1	45.9	63.4	71.4	77.9	82.4	88.0	85.0	
Total		10.6	38.7	96.7	114.4	125.3	133.5	132.2	149.0	162.1	
Lithuanie ¹²	A)	Lithuania. ¹⁰ Bank of Lithuan. (Litas)
Banque de	B)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lithuanie	C)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(Litas)	Total	8.6	16.4	34.5	48.6	51.0	78.9	88.1	84.1	101.6	
Norvège	A)	3	3	3	2	5	10	6	16	9	Norway. Bank of Norway. (Krone)
Banq. de Norvège	B)	25	56	62	64	252	97	98	73	53	
(Krone)	C)	364	323	244	166	121	106	124	115	107	
Total		392	382	309	232	378	213	228	204	169	
Pays-Bas ^{a)}	A)	14	90	17	29	—	13	61	22	2	Netherlands ^{a)} . Netherl. Bank. (Gulden)
Banque	B)	150	165	179	155	153	143	137	115	97	
Néerlandaise.	C)	137	168	82	60	99	52	159	51	45	
(Gulden)	Total	301	423	278	244	252	208	357	188	144	
Pologne	A)	707,972	119,219,406	29	70	45	63	78	85	65	Poland. Bank of Poland. ¹¹ (Zloty; 1922-23, Marka p.)
Banque de	B)	47,904	28,065,397	24	73	39	41	91	77	86	
Pologne ¹³	C)	133,401	20,588,038	257	289	321	456	641	704	672	
(Zloty; 1922-23, Marka p.)	Total	889,277	167,872,841	310	432	405	560	810	866	823	
Portugal	A)	902	1,293	1,453	1,464	1,595	1,627	*1,570	*1,561	1,541	Portugal. Bank of Portugal. (Escudo)
Banque de	B)	99	155	53	62	37	39	46	60	229	
Portugal	C)	142	154	153	151	220	244	246	380	435	
(Escudo)	Total	1,143	1,602	1,659	1,677	1,852	1,910	*1,862	*2,001	2,205	
Roumanie	A) ¹⁴	12,462	11,231	10,948	10,961	10,936	11,061	11,239	¹⁴ 6,278	4,532	Roumania. National Bank. (Leu)
Banq. Nationale	B) ¹⁴	489	477	682	2,125	2,215	5,175	5,175	¹⁴ 878	753	
(Leu)	C) ¹⁴	3,808	5,864	7,573	8,425	9,801	9,180	9,407	¹⁴ 8,839	7,380	
Total		16,759	17,572	19,203	21,511	22,952	26,998	25,821	15,995	12,665	
Royaume-Uni	A)	70.4	69.4	88.3	83.8	53.9	68.3	307.2	326.5	325.2	United Kingdom. Bank of England. (£)
Banque	B)	78.2	81.1	103.6	103.3	96.7	74.4	64.7	60.2	72.6	
d'Angleterre	C)										
(£)	Total	148.6	150.5	191.9	187.1	150.6	142.7	371.9	386.7	397.8	
Suède	A)	3	14	13	13	11	11	6	23	4	Sweden. Bank of Sweden. (Krona)
Banque de Suède	B)	58	63	48	50	94	131	122	108	90	
(Krona)	C)	433	436	455	371	239	217	313	271	230	
Total		494	513	516	434	344	359	441	402	324	
Suisse	A)	332	160	82	51	88	81	73	45	47	Switzerland. National Bank. (Franc)
Banq. Nationale	B)	81	115	109	107	94	113	123	115	86	
(Franc)	C)	35	107	87	96	97	135	164	110	56	
Total		448	382	278	254	279	329	360	270	189	
Tchécoslovaquie	A) ¹⁵	10,097	10,097	5,637	5,085	5,398	4,942	4,528	4,123	3,775	Czechoslovakia. National Bank. ¹¹ (Koruna)
Banq. Nationale ¹⁵	B)	1,671	1,330	1,212	813	88	52	190	485	165	
(Koruna)	C)	541	667	1,313	748	173	73	293	526	361	
Total		12,309	12,094	8,162	6,646	5,659	5,067	5,011	5,134	4,301	

Tableau 110 (fin). Effets commerciaux, prêts et avances des Banques centrales et leurs stocks de fonds d'Etat (en millions).

Table 110 (concluded). Central Banks' Discounts, Loans and Advances and Holdings of Government Securities (000,000's omitted).

A) Fonds d'Etat, prêts et avances à l'Etat.
B) Autres prêts et avances.
C) Escompte sur l'intérieur.

A) Government Securities, Loans and Advances.
B) Other Loans and Advances.
C) Inland Discounts.

PAYS ET UNITÉ MONÉTAIRE	Fin de End of:	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY AND UNIT OF CURRENCY
EUROPE (fin)											
U. R. S. S.	A)		34	47	108	155	234	271	472	255	EUROPE (conclud.) U.S.S.R. State Bank. ¹⁶ (Gold Rouble)
Banque d'Etat ¹⁶	B)		191	287	784	1,911	2,521	3,398	4,623	6,503	
(Rouble or)	C)		141	363	847						
	Total		366	697	1,739	2,066	2,755	3,669	5,095	6,758	
Yougoslavie	A)	4,517	4,524	4,521	4,467	4,414	4,338	4,202	4,153	4,021	Yugoslavia. National Bank. (Dinar)
Banq. Nationale	B)	100	190	206	163	239	251	254	230	203	
(Dinar)	C)	1,421	1,334	1,289	1,208	1,242	1,432	1,470	1,288	1,434	
	Total	6,038	6,048	6,016	5,838	5,895	6,021	5,926	5,671	5,658	
Océanie											
Australie d)	A)	35.4	35.3	39.5	36.2	30.5	27.8	¹⁷ 17.1	20.8	13.6	OCEANIA. Australia. d) Commonwealth Bank. ¹⁷ (£)
Banque du Com-	B)	14.5	19.9	12.6	14.2	11.2	16.2	16.2	13.5	14.2	
monwealth ¹⁷	C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
(£)	Total	49.9	55.2	52.1	50.4	41.7	44.0	33.3	34.3	27.8	

Note. — Pour les détails concernant la composition et la nature des placements en fonds d'Etat, des prêts et des avances, voir le *Mémorandum sur les Banques centrales* de la Société des Nations, 1913, 1918-1923, et le *Mémorandum sur les Monnaies et les Banques centrales*, 1913-1924.

Note. — For details regarding the composition and the nature of the securities holdings, loans and advances, see the League of Nations *Memorandum on Central Banks*, 1913, 1918-23, and *Memorandum on Currency and Central Banks*, 1913-24.

* Chiffre provisoire.
a) 31. III. de l'année suivante. b) 31. VII. de l'année suivante. c) 7. I. 1928. d) 30. VI. de chaque année.

* Provisional figure.
a) 31. III. of the following year. b) 31. VII. of the following year. c) 7. I. 1928. d) 30. VI. of each year.

¹ Brésil : les détails complets concernant la dette du Gouvernement envers la Banque n'étant pas connus, la répartition entre A) et C) de certains postes des bilans est en grande partie approximative, tout spécialement pour les années depuis 1925.

¹ Brazil : full details of Govt. indebtedness to Bank not being known, the distribution between A) and C) of certain items of the balance-sheet is largely approximate, more especially for the years since 1925.

² Colombie : y compris une faible proportion d'autres valeurs non indiquées séparément.

² Colombia : including a small amount of other securities not shown separately.

³ Equateur : montant brut de la dette de l'Etat envers la Banque. Les dépôts du Gouvernement auprès de la Banque étaient de 14 millions au 31. XII. 1927, de 8 millions au 31. XII. 1928, de 10 millions au 31. XII. 1929 et de 9 millions au 31. XII. 1930.

³ Ecuador : gross indebtedness of Govt. to Bank. The Govt. deposits with the Bank amounted to 14 millions on 31. XII. 1927, to 8 millions on 31. XII. 1928, to 10 millions on 31. XII. 1929 and to 9 millions on 31. XII. 1930.

⁴ Pérou : Le sol (équivalent à un dixième d'une livre-papier péruvienne), a été officiellement adopté comme unité monétaire à la fin de 1929 ; pour faciliter la comparaison, les chiffres originaux pour les années antérieures donnés en livres, ont été convertis en soles.

⁴ Peru : The sol (equivalent to one tenth of a Peruvian paper libra) was officially adopted as currency unit at the end of 1929 ; figures for preceding years have been converted from libras into soles for purposes of comparison.

⁵ Belgique : 1925 : y compris certaines avances au Trésor, qui n'étaient pas indiquées séparément.

⁵ Belgium : 1925 : including certain advances to the Treasury not shown separately.

⁶ Bulgarie : balance nette, déduction faite du fonds d'amortissement de la dette d'Etat envers la Banque.

⁶ Bulgaria : net balance after deduction of sinking fund for the State debt to Bank.

⁷ Estonie : y compris les avances garanties par le Gouvernement.

⁷ Estonia : including loans guaranteed by the Govt.

⁸ Finlande : y compris les fonds d'Etat finlandais négociables à l'étranger.

⁸ Finland : including Finnish Govt. bonds in foreign currency.

⁹ Grèce : jusqu'à 1927, Banque Nationale de Grèce.

⁹ Greece : up to 1927, National Bank of Greece.

¹⁰ Hongrie : en 1922 et 1923, Office national d'émission.

¹⁰ Hungary : in 1922 and 1923, National Office of Note Issue.

¹¹ Italie : jusqu'à 1925, trois banques d'émission.

¹¹ Italy : up to 1925, three banks of issue.

¹² Lithuanie : les sommes indiquées représentent le total des avances et des escomptes dont les détails ne sont pas indiqués dans le bilan.

¹² Lithuania : the figures shown represent total loans and discounts, the details of which are not shown in the balance-sheet.

¹³ Pologne : jusqu'à fin 1923, Caisse nationale polonaise de prêts.

¹³ Poland : up to the end of 1923, National Loan Bank.

¹⁴ Roumanie : la dette du Gouvernement pour l'émission fiduciaire, 10,679 millions au 31. XII. 1928, fut réduite, par suite de la réforme monétaire de février 1929, à 4,000 millions (3,797 millions au 31. XII. 1929 et 3,617 millions au 31. XII. 1930). Jusqu'à 1928, une forte proportion des sommes sous B) et C) représentaient en fait des créances sur l'Etat dont le montant exact n'était pas indiqué au bilan (environ 5,500 millions au 31. XII. 1928). Environ 1,300 millions furent annulés lors de la réforme monétaire ; le solde au 31. XII. 1929 (1,672 millions), est inclus sous A) dans le tableau.

¹⁴ Roumania : the Govt. debt for fiduciary notes, was reduced, as result of currency reform in Feb. 1929, from 10,679 millions on 31. XII. 1928 to 4,000 millions (3,797 millions on 31. XII. 1929 and 3,617 millions on 31. XII. 1930). Up to 1928, large proportion of sums under B) and C) represented advances to State, the exact amount of which was not shown in the balance-sheet (about 5,500 millions on 31. XII. 1928). Of these advances about 1,300 millions were cancelled in Feb. 1929 ; the balance on 31. XII. 1929 (1,672 millions) is included under A).

¹⁵ Tchécoslovaquie : jusqu'à 1925, Office Bancaire du Ministère des Finances. Les sommes données sous A) représentent, en 1922 et 1923, le montant brut de la dette de l'Etat envers la Banque, et, depuis 1924, le montant net de la dette relative aux billets d'Etat.

¹⁵ Czechoslovakia : up to 1925, Banking Office of the Ministry of Finance. The sums shown under A) represent, in 1922 and 1923, the gross indebtedness of the State to the Bank and since 1924, the uncovered net balance of the State note debt.

¹⁶ U.R.S.S. : les chiffres donnés sous A) sont indiqués dans le bilan de la Banque comme « Fonds et Placements », sans spécification. Les prêts à long terme à l'industrie et à l'agriculture accordés sur les « Fonds spéciaux » par le Commissariat des Finances, ne sont pas compris dans le tableau.

¹⁶ U.S.S.R. : figures given under A) are shown in the balance-sheets as "Securities", without further specification ; long-term loans to industry and agriculture from special funds supplied by the Finance Commissariat are not included in the table.

¹⁷ Australie : jusqu'à 1927, y compris le service de la caisse d'épargne ; depuis 1928, non compris la Caisse d'épargne du Commonwealth.

¹⁷ Australia : up to 1927, including the Savings Bank Department ; since 1928, excluding the Commonwealth Savings Bank.

Tableau 111. DÉPÔTS DANS LES BANQUES COMMERCIALES A LA FIN DE 1921-1929. (En millions.)

SOURCES : Sauf indication contraire, bilans de banques ou relevés officiels. Des notes plus détaillées seront données dans le *Mémorandum sur les Banques Commerciales* de la Société des Nations.

PAYS — COUNTRY	Description		1921	1922	1923	1924	1925
AFRIQUE							
AFRICA							
Union Sud-Africaine South Africa, Union of (£)	Banques commerciales Joint-Stock Banks	Dépôts dans l'Union : Gouvernement Comptes courants Epargne Dépôts fixes Total Dépôts en dehors de l'Union : Gouvernement Comptes courants Epargne Dépôts fixes Total Total général	3.2 30.5 2.8 33.4 69.9 0.4 12.3 0.2 8.2 21.1 91.0	3.1 29.9 2.8 29.0 64.8 1.2 9.7 0.2 7.9 19.0 83.8	3.0 32.0 2.7 23.4 61.1 0.2 9.7 0.3 6.5 16.7 77.8	2.0 30.9 2.9 22.3 58.1 1.7 10.2 0.3 6.6 18.8 76.9	3.2 33.3 3.1 20.5 60.1 0.5 10.4 0.3 7.3 18.5 78.6
AMÉRIQUE. — AMERICA.							
Amérique du Nord. — North America.							
Canada (\$)	Chartered Banks.	Dépôts dans le pays : Gouvernement à vue à terme Total Dépôts à l'étranger Total Correspondants : dans le pays à l'étranger Total	150 541 1,241 1,932 271 2,203 10 38 48	78 538 1,185 1,801 288 2,089 12 39 51	113 560 1,180 1,853 300 2,153 13 34 47	86 595 1,238 1,919 334 2,253 23 35 58	59 597 1,319 1,975 354 2,329 12 40 52
Etats-Unis a) United States a) (\$)	Banques commerciales Commercial Banks («National Banks, State Banks, Loan and Trust Companies, Private Banks »)	Dépôts à vue : Comptes de chèques Certificats à vue Etats et communes Autres Total Dépôts à terme : Epargne et certificats à terme Etats et communes Epargne postale Total Dépôts non classifiés Dépôts du gouvernement fédéral Total des dépôts Chèques certifiés et de caisse Correspondants	15,923 663 . 54 16,640 9,441 . 69 9,510 2,677 390 29,217 614 2,809	14,275 600 . 50 14,925 9,441 . 44 9,485 5,603 125 30,138 552 3,243	14,126 647 . 50 14,823 10,256 . 50 10,306 7,007 234 32,370 356 3,602	15,040 537 . 50 15,627 10,913 . 75 10,988 7,899 148 34,662 664 3,927	16,539 661 . 51 17,251 11,826 . 78 11,904 8,546 141 37,842 698 4,366
Amérique Centrale et du Sud.							
Central and S. America							
Argentine (Peso papel)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants Comptes d'épargne Dépôts à terme Divers Total	1,011 993 812 421 3,237	1,074 1,127 762 405 3,368	1,164 1,158 633 383 3,338	1,168 1,250 558 331 3,307	1,176 1,313 609 345 3,443
Bolivie Bolivia (Boliviano)	3 Banques principales 3 Principal Banks	Comptes courants Dépôts à terme et d'épargne Total Dépôts spéciaux	25 22 47 3	35 22 57 2	28 21 49 3	28 22 50 2	31 21 52 3

Table 111. COMMERCIAL BANK DEPOSITS AT THE END OF 1921-1929. (000,000's omitted.)

SOURCES : Unless otherwise stated, balance-sheets or official computations. More detailed notes will be given in the League of Nations Memorandum on Commercial Banks.

1926	1927	1928	1929	Description	Notes
3.8	0.3	0.4	0.4	Deposits in the Union :	a) 30. VI. de chaque année. b) 1. I. 1924.
31.9	33.2	33.5	30.5	Government.	a) 30. VI. of each year. b). 1 I. 1924.]
3.2	3.3	3.4	3.5	Current accounts.	Etats-Unis : les dépôts des Etats, des départe-
20.0	22.6	25.0	26.2	Savings.	ments et des municipalités ne sont pas donnés à part
58.9	59.4	62.3	60.6	Fixed deposits.	avant 1927. La diminution des dépôts non classifiés et
				Total.	l'augmentation des dépôts à vue en 1927 s'expliquent
				Deposits outside the Union :	en grande partie par une amélioration dans le classement
0.7	1.5	0.8	0.6	Government.	des données.
20.2	20.4	20.4	19.7	Current accounts.	United States : State, County and Municipal
2.8	3.1	3.4	3.4	Savings.	deposits were not shown separately before 1927. The
12.0	12.5	15.1	17.1	Fixed deposits.	drop in unclassified deposits and the increase in demand
35.7	37.5	39.7	40.8	Total.	deposits in 1927 was due largely to improved specification
94.6	96.9	102.0	101.4	Grand Total.	of the basic figures.
					Argentine : les données se rapportent aux principales
				Deposits at home :	banques nationales, y compris la Banco de la
43	95	136	173	Government.	Nación, ainsi qu'à toutes les succursales argentines de
609	684	715	729	Sight.	banques étrangères ; elles représentaient, en 1925,
1,373	1,445	1,520	1,435	Time.	environ les 95 % de la totalité des dépôts. Depuis 1925,
2,025	2,224	2,371	2,337	Total at home:	les dépôts interbancaires ne sont pas compris dans les
334	374	383	442	Deposits abroad.	comptes courants. Jusqu'en 1925, les dépôts divers
2,359	2,598	2,754	2,779	Total.	comprenaient des comptes classés par la suite comme
				Due to banks :	comptes courants.
12	13	17	15	at home.	Argentine : most important domestic banks, including
50	74	118	108	abroad.	the Banco de la Nación, and Argentine branches
62	87	135	123	Total.	of foreign banks representing in all about 95 % of total
					deposits in 1925. Since 1925, current accounts exclude
18,068	21,013	20,927	21,281	Demand deposits :	inter-bank deposits. Up to 1925, miscellaneous deposits
568	616	476	409	Individual, subj. to cheque.	included items subsequently classified as current
	1,225	1,341	1,873	Demand certificates.	accounts.
56	786	1,341	469	State and municipal.	Bolivia — Bolivia : Banco de la Nación Boliviana,
18,692	23,640	24,085	24,032	Other.	Banco Nacional de Bolivia, Banco Mercantil.
				Total.	
14,856	16,524	18,129	18,119	Time deposits :	Brésil : les comptes courants comprennent les dépôts
	237	286	418	Savings and Time certificate.	sans intérêts. Les comptes d'épargne (appelés comptes
93	110	111	117	State and municipal.	courants limités) étaient inclus, avant 1922, dans les
14,949	16,871	18,526	18,654	Postal savings.	dépôts à terme.
				Total.	Brazil : current accounts include deposits not bearing
5,642	883	400	18	Not classified.	interest. Savings accounts (called "limited current
188	193	222	281	U. S. deposits.	accounts"), were included in time deposits prior to
39,471	41,587	43,233	42,985	Total deposits.	1922.
655	1,119	864	837	Certified and Cashiers' cheques.	Chili : avant 1926, les dépôts à terme comprennent
4,322	4,278	4,070	3,621	Due to banks.	les dépôts en pesos-or (de 18 pence) convertis en pesos-
					papier au cours moyen du change de décembre de
1,150	1,226	1,318	1,189	Current accounts.	chaque année. Les dépôts à vue et à terme comprennent
1,356	1,473	1,651	1,733	Savings accounts.	les dépôts en monnaies étrangères.
622	642	689	669	Time deposits.	Chile : prior to 1926, time deposits include deposits
268	243	253	254	Miscellaneous.	in gold pesos (at 18 d), converted into paper pesos at
3,396	3,584	3,911	3,845	Total.	the average rate of exchange for December of each
					year. Both sight and time deposits include deposits in
26	27	28	25	Current accounts.	foreign currency.
23	23	19	16	Time and savings deposits.	Colombie : les dépôts à vue comprennent les dépôts
49	50	47	41	Total.	dont l'échéance ne dépasse pas trente jours.
3	3	2	3	Special deposits.	Colombia : sight deposits include deposits at not
					more than thirty days.
					Cuba : dépôts, y compris les intérêts dus, dans les
					Banques nationales et dans les succursales cubaines de
					banques étrangères.
					Cuba : deposits, including interest due to depositors,
					in domestic banks and in the Cuban branches of foreign
					banks.
					Mexique : dépôts dans toutes les banques commer-
					ciales, les anciennes banques d'émission (non compris
					la Banco de Mexico), les banques hypothécaires et les
					sociétés de crédit recevant des dépôts. Les dépôts à
					vue comprennent les dépôts à préavis d'un mois. Les
					dépôts à terme englobent tous les dépôts de plus d'un
					mois. Tous les dépôts comprennent les comptes en
					monnaies étrangères.
					Mexico : deposits with all commercial banks and
					bankers, the old note-issuing banks (excluding the Banco
					de Mexico) and the mortgage banks and credit asso-

Tableau 111 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1921-1929. (En millions.)

PAYS — COUNTRY	Description		1921	1922	1923	1924	1925
AMÉRIQUE (suite) AMERICA (cont.)							
Brésil Brazil (Milreis)	Banques commerciales Commercial Banks (including the Bank of Brazil)	Comptes courants Comptes d'épargne Dépôts à terme Total	2,100 975 3,075	2,519 217 689 3,425	2,653 279 677 3,609	2,671 312 847 3,830	2,420 320 921 3,661
Chili Chile (Peso pa- pel)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants et dépôts à vue . Comptes d'épargne Dépôts à terme Total	559 843 1,402	540 780 1,320	496 897 1,393	530 838 1,368	636 691 1,327
Colombie Colombia (Peso)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts à vue Comptes d'épargne Dépôts à terme Total Correspondants étrangers . . . . .	. . . . . . . . .	. . . . . . . . .	. . . . . . . . .	25.3 1.3 7.7 34.3 3.8	32.4 1.5 9.3 43.2 4.0
Cuba (Peso)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants Dépôts à terme et d'épargne Total . . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. 47 . .
Equateur Ecuador (Sucre)	Jusqu'en 1927, 6 Ban- ques principales; de- puis 1928, toutes les banques commerc. Up to 1927, 6 Principal Banks; since 1928 : all Commere. Banks	Comptes courants et dépôt à vue . Dépôts officiels Dépôts en monnaie étrangère Dépôts à terme Total Correspondants	11.1 6.3 17.4	11.0 7.6 18.6	11.6 7.7 19.3	11.3 6.9 18.2	13.1 6.9 20.0
Mexique Mexico (Peso)	Banques Banks	Dépôts à vue Dépôts à terme Total . . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	139 13 152
Pérou Peru (Libra)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants et dépôts à vue . Comptes d'épargne Dépôts à terme Dépôts judiciaires Total Correspondants dans le pays	6,609 699 5,402 472 13,182 476	6,161 811 5,285 563 12,820 589	6,574 945 5,659 576 13,754 417	7,248 1,660 6,221 666 15,795 1,024	7,086 1,996 6,415 656 16,153 1,031
Salvador (Colon)	3 Banques nationales 3 Domestic Banks	Comptes courants et correspondants Dépôts Total	7.2 0.7 7.9	8.9 0.2 9.1	8.1 0.2 8.3	9.8 0.6 10.4	8.8 1.3 10.1
Uruguay (Peso)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts à vue Dépôts à terme Total	32.1 43.0 75.1	28.2 38.5 66.7	33.2 31.0 64.2	26.2 25.4 51.6	25.4 25.3 50.7
Venezuela (Bolivar)	4 Banques principales 4 Principal Banks	Comptes courants : du gouvernement privés Comptes d'épargne Dépôts à terme Total	36 12 1 1 50	42 13 1 1 57	52 13 2 — 67	64 15 2 — 81	77 15 3 — 95

Table 111 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1921-1929. (000,000's omitted.)

1926	1927	1928	1929	Description	Notes
2,603	3,088	3,688	...	Current accounts.	<p>ciations carrying on deposit banking. Sight deposits include deposits at one month's notice. Time deposits comprise all deposits at more than one month's notice. Both sight and time deposits include accounts in foreign currency.</p> <p>Pérou : y compris la Caisse de dépôts et de consignation et la Caisse d'épargne de Lima, qui opèrent aussi comme banques commerciales. La plupart des dépôts d'épargne se trouvent dans les banques commerciales, dont quelques-unes possèdent un département spécial d'épargne.</p> <p>Peru : including Caja de Depósitos y Consignaciones and the Savings Bank of Lima, which operate also as commercial banks. Most of the savings deposits are held with the commercial banks, some of which have special savings departments.</p> <p>Salvador : Banco Salvadoreño, Banco Occidental, Banco Agrícola Comercial.</p> <p>Uruguay : non compris la Banque de la République. Uruguay : excluding the Bank of the Republic.</p> <p>Venezuela : Banco de Venezuela, Banco de Caracas, Banco de Maracaibo, Banco Comercial de Maracaibo.</p> <p>Japon : les dépôts à terme des banques ordinaires comprennent une fraction des comptes d'épargne (21 millions de yen en 1928). Les banques spéciales sont : la Yokohama Specie Bank, la Banque hypothécaire du Japon; les Banques agricoles et industrielles, la Banque coloniale de Hokkaido et la Banque industrielle du Japon.</p> <p>Japan : the time deposits of the ordinary banks include a fraction of savings accounts (21 million Yen in 1928). The special banks are : the Yokohama Specie Bank, the Hypothec Bank of Japan, the Agricultural and Industrial Banks, the Hokkaido Colonial Bank and the Industrial Bank of Japan.</p> <p>Allemagne : le groupe « Toutes les banques commerciales » comprend les banques par actions ordinaires, les banques hypothécaires par actions opérant comme banques commerciales et toutes les banques « publiques » (<i>Staatsbanken, Landesbanken, Reine Girozentralen et Landschaftliche Banken</i>). Pour cette série, il n'existe pas de classement des dépôts d'après les périodes d'échéance. « Grandes Banques berlinoises » (nombre initial de huit, réduit, jusqu'à la fin de 1928, par suite de fusions, à cinq) : les données relatives aux années 1920-1927 ne sont pas, dans tous les détails, strictement comparables à celles de 1928, les sommes dues aux autres banques étant comprises dès cette année dans les données subdivisées d'après les périodes d'échéance. Les crédits auprès de tiers pour le compte des clients sont exclus.</p> <p>Germany : the series "All commercial banks" includes the ordinary joint-stock banks, the joint-stock mortgage banks carrying on commercial banking, and all "public" banks (<i>Staatsbanken, Landesbanken, Reine Girozentralen and Landschaftliche Banken</i>). Classification of deposits according to periods of maturity does not exist for this more complete series. The figures shown up to 1927 inclusive for the big Berlin Banks (originally eight banks, reduced by amalgamations to five by the end of 1928) are not strictly comparable with those for 1928, when the sums due to domestic banks were included in the total, which was subdivided according to periods of maturity. Credits with third parties for the account of customers are excluded from the table.</p> <p>Belgique : les dépôts à vue comprennent des dépôts non classés ainsi que les comptes des correspondants qui ne sont pas donnés à part dans les statistiques belges.</p> <p>Belgium : sight deposits include unclassified deposits and correspondents' accounts not shown separately.</p>
334	382	460	...	Savings accounts.	
853	1,459	1,734	...	Time deposits.	
3,790	4,929	5,882	...	Total.	
728	559	528	501	C. accts. and sight deposits.	
14	22	33	42	Savings accounts.	
585	600	719	701	Time deposits.	
1,327	1,181	1,280	1,244	Total.	
44.8	46.7	56.1	40.8	Sight deposits.	
2.5	4.6	7.7	9.5	Savings accounts.	
10.1	12.6	21.4	16.6	Time deposits.	
57.4	63.9	85.2	66.9	Total.	
7.0	10.4	16.1	24.2	Due to banks abroad.	
.	127	122	122	Current accounts.	
36	43	47	45	Time and savings deposits.	
.	170	169	167	Total.	
13.3	12.2	28.6	25.5	C. accts. and sight deposits.	
		1.1	0.4	Official deposits.	
		1.6	3.3	Deposits in foreign currency.	
3.9	4.2	6.5	7.3	Time deposits.	
17.2	16.4	37.8	36.5	Total.	
.	.	2.8	1.7	Due to banks.	
170	168	187	199	Sight deposits.	
15	30	43	45	Time deposits.	
185	198	230	244	Total.	
6,828	7,131	9,402	8,803	C. accts. and sight deposits.	
2,153	1,440	2,009	2,345	Savings accounts.	
6,727	6,659	5,074	5,253	Time deposits.	
727	799	873	822	Judicial deposits.	
16,435	16,029	17,358	17,223	Total.	
587	798	545	411	Due to banks at home.	
6.9	10.6	7.5	13.6	Current accounts and corresp.	
1.0	1.8	1.8	1.9	Deposits.	
7.9	12.4	9.3	15.5	Total.	
29.4	30.8	29.9	37.4	Sight deposits.	
28.8	32.1	35.9	41.1	Time deposits.	
58.2	62.9	65.8	78.5	Total.	
56	91	69	112	Current accounts :	
21	15	17	16	Government.	
3	3	4	5	Private.	
—	3	1	—	Savings deposits.	
80	112	91	133	Time deposits.	
				Total.	

Tableau 111 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1921-1929. (En millions.)

PAYS — COUNTRY	Description		1921	1922	1923	1924	1925
ASIE — ASIA							
Inde (brit.)	« Imperial Bank »	Dépôts privés	658	570	742	767	778
India	« Exchange Banks »	Comptes courants et dépôts	752	734	684	706	705
(Rupee)	« Joint-Stock Banks »	Comptes courants et dépôts	801	650	562	552	579
		Total	2,211	1,954	1,988	2,025	2,062
Japon	Banques « ordinaires »	Dépôts publics	135	174	140	134	160
Japan	“Ordinary Banks ”	Dépôts à vue	2,703	3,322	3,335	3,269	3,311
(Yen)		Dépôts à terme	2,832	3,427	3,574	3,963	4,521
		Autres dépôts	775	878	756	727	728
		Total	6,445	7,801	7,805	8,093	8,727
	Banques « spéciales »	Dépôts publics	52	57	50	71	46
	“Special Banks ”	Dépôts à vue	149	162	171	170	187
		Dépôts à terme	303	327	351	419	441
		Autres dépôts	237	183	213	208	198
		Total	741	729	785	868	872
		Total général	7,186	8,530	8,590	8,961	9,599
EUROPE							
Allemagne	Toutes les banq. com.	Comptes courants et dépôts . . . . .	.	.	b)	.	.
Germany	All Commercial Banks.	Correspondants dans le pays . . . . .	.	.	2,309	6,583	10,373
(1921-22 :	Grandes banques	Comptes courants et dépôts :	.	.	282	1,111	1,473
mark - pap.	berlinoises	jusqu'à 7 jours	78,126	1,329,133	b)	719	1,441
paper mark.	Big Berlin Banks	de 7 à 90 jours	15,259	69,694	719	1,441	1,853
Depuis —	(Grossbanken)	plus de 90 jours	7,898	30,295	150	1,003	1,599
since 1923 :		Total des dépôts	101,283	1,429,122	35	62	139
Reichs-		Correspondants dans le pays	8,767	120,571	904	2,506	3,591
mark)					96	481	544
Autriche	« Aktienbanken » et	Comptes courants et correspondants	353,385	7,221,457	1,299	1,768	1,904
Austria	« Landeskredit-	C. d'ép., de chèques et de virements	17,025	230,843	79	88	189
(1921-22 :	institute »	Total	370,410	7,452,300	1,378	1,856	2,093
Krone.							
Depuis —							
since 1923 :							
Schilling)							
Belgique	Banques commerciales	Dépôts à vue	8,518	9,506	10,156	9,815	11,264
Belgium	Commercial Banks	Dépôts à terme	1,096	1,005	1,403	2,239	4,532
(Franc)		Total	9,614	10,511	11,559	12,054	15,796
Bulgarie	B. Agric. et B. centrale	Comptes courants	333	617	1,008	1,330	1,486
Bulgaria	coop. (Bques d'Etat)	Dépôts d'épargne	316	332	368	430	495
(Lev)	Agric. B. and Central	Dépôts à terme	649	949	1,376	1,760	1,981
	Co-op. B. (State B.)	Total	1,598	1,512	2,562	2,495	2,873
	10 Banq. — 10 Banks	Comptes courants et de dépôts . . . . .	.	.	.	.	.
	Autres Banques com.)	Comptes courants et de dépôts . . . . .	.	.	.	.	.
	Other Commercial B.)	Total . . . . .	.	.	.	.	.
	Banques populaires	Comptes courants . . . . .	.	.	.	172	356
	Popular Banks.	Comptes d'épargne . . . . .	.	.	.	5	36
		Dépôts à terme . . . . .	.	.	.	19	35
		Total . . . . .	.	.	.	196	427
		Total général . . . . .	.	.	.	.	.
Danemark	Banques commerciales	Comptes courants	978	915	737	612	589
Denmark	Commercial Banks :	Comptes d'épargne	858	751	728	633	578
(Krone)		Dépôts à terme ou préavis	1,409	1,253	1,168	1,086	954
		Total	3,245	2,919	2,633	2,331	2,121
	Correspondants :	dans le pays	285	260	371	308	236
		à l'étranger	286	215	262	322	298
		Total	571	475	633	630	534

Table 111 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1921-1929. (000,000's omitted.)

1926	1927	1928	1929	Description	Notes
739	721	713	716	Private deposits.	Bulgarie : la série « Dix principales banques commerciales » comprend huit banques en 1921-22 et neuf en 1923-1925. Les statistiques officielles ne distinguent pas les dépôts à terme et à vue des banques commerciales privées.
715	690	711	...	Current and deposit accounts.	
631	643	664	...	Current and deposit accounts.	
2,085	2,054	2,088	...	Total.	
157	154	—	—	Public deposits.	Bulgaria : the series " Ten principal commercial banks " covered only eight banks in 1921-22 and nine in 1923-1925. Demand and time deposits are not shown separately in the official statistics referring to private commercial banks.
3,302	3,316	3,313	3,242	Demand deposits.	
4,979	4,687	5,055	5,191	Time deposits.	
741	870	963	859	Other deposits.	
9,179	9,027	9,331	9,292	Total.	Danemark : dans les comptes courants sont inclus les comptes « folio » et les créiteurs divers indiqués séparément dans les statistiques officielles.
46	34	33	28	Public deposits.	
161	172	180	183	Demand deposits.	
437	464	510	501	Time deposits.	
151	175	153	311	Other deposits.	Denmark : current accounts include " Folio " accounts and sundry creditors shown separately in the official statistics.
795	845	876	1,023	Total.	
9,974	9,872	10,207	10,315	Grand Total.	
12,882	15,323	16,399	...	Current and deposit accounts.	Espagne : en raison des variations du nombre des banques comprises dans les statistiques du Consejo Superior Bancario (161 en 1923 ; 158 en 1924 ; 145 en 1925 ; 160 en 1926 ; 201 en 1927 ; 210 en 1928 et 215 en 1929), les chiffres des dépôts ne sont pas nécessairement comparables d'année en année. L'échéance n'est pas indiquée pour les dépôts en monnaies étrangères.
1,800	1,955	4,118	...	Due to domestic banks.	
2,573	2,723	3,682	4,124	Current and deposit accounts : up to 7 days.	
2,337	3,214	4,414	5,203	from 7 up to 90 days.	
202	387	407	352	over 90 days.	Spain : owing to changes in the number of banks covered by the statistics of the " Consejo Superior Bancario " (161 in 1923 ; 158 in 1924 ; 145 in 1925 ; 160 in 1926 ; 201 in 1927 ; 210 in 1928 and 215 in 1929), the deposit figures shown may not be fully comparable from year to year. Periods of maturity are not indicated for the deposits in foreign currency.
5,112	6,324	7,431	8,811	Total deposits.	
755	797	1,072	868	Due to domestic banks.	
2,329	2,517	2,695	2,181	Current accounts and corresp.	Estonie : les banques coopératives fonctionnent comme banques commerciales.
338	430	524	529	Savings, cheque and giro accts.	
2,667	2,947	3,219	2,710	Total.	
14,294	18,692	21,481	22,199	Sight deposits.	Estonia : the Co-operative Banks operate as ordinary commercial banks.
3,680	4,810	4,867	8,239	Time deposits.	
17,974	23,502	26,348	30,438	Total.	
1,715	1,868	2,196	2,172	Current accounts.	France : Banques de dépôts : Crédit Lyonnais, Société générale, Comptoir national d'Escompte, Banque nationale de Crédit, Crédit commercial de France et Crédit industriel et commercial. Banques d'affaires : Banque de Paris et des Pays-Bas, Banque de l'Union Parisienne, Crédit mobilier français. En règle générale, les banques ne distinguent pas dans leurs rapports les comptes des correspondants des comptes courants, lesquels comprennent, en outre, une certaine proportion de dépôts à terme.
95	208	377	616	Savings deposits.	
565	746	1,376	1,667	Time deposits.	
2,375	2,822	3,949	4,455	Total.	
3,191	3,736	4,708	5,030	Current and deposit accounts.	France : deposit banks : Crédit Lyonnais, Société générale, Comptoir national d'Escompte, Banque nationale de Crédit, Crédit commercial de France et Crédit industriel et commercial. Investment banks : Banque de Paris et des Pays-Bas, Banque de l'Union Parisienne et Crédit mobilier français. Correspondents as a rule are not separated from current accounts, which, in addition, include a certain proportion of time deposits not shown separately in the reports of the banks.
1,007	1,247	1,854	1,930	Current and deposit accounts.	
4,198	4,983	6,562	6,960	Total.	
480	667	945	1,029	Current accounts.	Grèce : cinq banques — Banque d'Athènes, Banque populaire, Banque commerciale de Grèce, Banque d'Industrie et Banque d'Economie nationale. En ajoutant aux dépôts de ces banques ceux (convertis en drachmes) de deux autres banques, la Banque ionienne et la Banque d'Orient, qui tiennent leurs comptes en monnaie étrangère, on obtient les chiffres suivants pour 1927, 1928 et 1929 :
44	95	184	283	Savings accounts.	
46	68	91	146	Time deposits.	
570	830	1,220	1,458	Total.	
7,143	8,635	11,731	12,873	Grand Total.	(En millions de drachmes)
515	555	630	551	Current accounts.	Comptes courants, correspondants dans le pays et dépôts à vue.
544	535	524	543	Savings accounts.	
916	895	867	898	Time or notice.	
1,975	1,985	2,021	1,992	Total.	
221	201	226	265	Due to banks : at home.	1927 1928 1929 3,392 4,715 4,415 881 1,385 1,350 665 967 1,022 4,938 7,067 6,787 206 1,224 342
226	168	85	118	abroad.	
447	369	311	383	Total.	

Les statistiques bancaires plus complètes publiées dans le *Bulletin mensuel* de la Banque de Grèce ne commencent qu'en 1928 et se réfèrent à toutes les

Tableau 111 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1921-1929. (En millions.)

PAYS - COUNTRY	Description		1921	1922	1923	1924	1925
EUROPE (suite-cont.) Espagne Spain (Peseta)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts :					
		à vue . . . . .	.	.	2,963	2,614	2,573
		jusqu'à 1 mois . . . . .	.	.	615	663	670
		à plus d'un mois . . . . .	.	.	1,033	973	843
		en monnaie étrangère . . . . .	.	.	533	548	435
		Total . . . . .	.	.	5,144	4,798	4,521
		Correspondants . . . . .	.	.	.	674	944
Estonie Estonia (E. Kroon)	Banques commerciales Joint-Stock Banks	Comptes courants . . . . .	.	.	12	11	14
		Dépôts à terme . . . . .	.	.	2	3	4
		Autres dépôts . . . . .	.	.	1	1	1
		Total	7	12	15	15	19
	Banques coopératives Co-operative Banks	Comptes courants . . . . .	.	.	.	.	.
		Dépôts à terme . . . . .	.	.	.	.	.
		Total	1	3	6	7	8
	Banques commerciales Joint-Stock Banks	Total des dépôts	8	15	21	22	27
		Corresp. dans le pays et à l'étranger	.	.	4	5	9
Finlande Finland (Markka)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants et correspondants	944	1,022	1,296	1,706	1,296
		Comptes d'épargne	296	334	394	423	484
		Dépôts à terme	2,548	2,780	3,056	3,273	3,684
		Total des dépôts	3,788	4,136	4,746	5,402	5,464
		Soldes non utilisés des crédits ouverts	458	706	712	802	938
		Mandats de banque	144	198	176	170	192
		Correspondants à l'étranger	995	972	810	451	335
France (Franc)	6 Banques de dépôts 6 Deposit Banks	Comptes courants et correspondants	16,442	17,693	19,082	18,861	25,263
		Dépôts à terme et autres	695	621	708	777	850
		Total	17,137	18,314	19,790	19,638	26,113
	3 Banques d'affaires 3 Investment Banks	Comptes courants et correspondants	.	.	.	.	2,612
		Dépôts à terme et autres . . . . .	.	.	.	.	1,248
		Total	2,023	1,816	2,245	2,550	3,860
		Total général	19,160	20,130	22,035	22,188	29,973
Grèce Greece (Drachma)	5 Banques commerciales 5 Commercial Banks	C. cts., corresp. et dép. à vue . . .	775	908	1,332	1,638	1,700
		Comptes d'épargne	108	96	143	186	253
		Dépôts à terme	169	133	195	280	279
		Total	1,052	1,137	1,670	2,104	2,232
	Toutes les banques All Banks	Correspondants à l'étranger	38	24	50	71	23
		C. cts., corresp. et dép. à vue . . .	.	.	.	.	.
		Comptes d'épargne . . . . .	.	.	.	.	.
		Dépôts à terme . . . . .	.	.	.	.	.
		Total . . . . .	.	.	.	.	.
Hongrie Hungary (Pengö)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants . . . . .	.	.	.	69	151
		Dépôts d'épargne et à terme . . . .	.	.	.	196	416
		Total . . . . .	.	.	.	265	567
Irlande, Etat libre Irish Free State (£)	Banques commerciales Commercial Banks	Dépôts et comptes courants . . . .	.	.	147.1	140.6	133.0

Table 111 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1921-1929. (000,000's omitted.)

1926	1927	1928	1929	Description
2,758	3,333	3,638	3,694	Deposits :
821	881	983	1,290	at sight.
789	1,019	1,253	1,446	up to 1 month.
418	410	316	513	over 1 month.
4,786	5,643	6,190	6,943	in foreign currency.
870	820	1,599	1,865	Total.
				Due to banks.
19	23	31	31	Current accounts.
5	9	11	12	Time deposits.
2	2	3	3	Other deposits.
26	34	45	46	Total.
6	9	...	...	Current accounts.
5	8	...	...	Time deposits.
11	17	25	...	Total.
37	51	70	...	Total deposits.
8	11	14	12	Corresp. at home and abroad.
1,453	1,695	1,537	1,486	Current accounts and corresp.
537	609	708	767	Savings accounts.
4,112	4,678	5,135	5,228	Time deposits.
6,102	6,982	7,380	7,481	Total deposits.
993	1,113	1,093	1,079	Undrawn bal. of cred. opened.
176	215	202	169	Bank Post bills.
322	359	529	482	Due to banks abroad.
27,681	32,441	41,008	39,502	Current accounts and correspond.
939	1,031	1,719	3,106	Time and other deposits.
28,620	33,472	42,727	42,608	Total.
2,208	2,648	2,856	2,823	Current accounts and correspond.
1,276	1,917	2,055	2,094	Time and other deposits.
3,484	4,565	4,911	4,917	Total.
32,104	38,037	47,638	47,525	Grand Total.
1,959	1,751	2,996	2,701	C. acc., corresp. and sight dep.
397	791	1,286	1,249	Savings accounts.
261	399	680	710	Time deposits.
2,617	2,941	4,962	4,660	Total.
44	92	33	47	Foreign correspondents.
.	.	7,952	8,366	C. acc., corresp. and sight dep.
.	.	1,868	1,761	Savings accounts.
.	.	2,134	2,270	Time deposits.
.	.	11,954	12,397	Total.
224	470	878	920	Current accounts.
706	923	835	992	Savings and time deposits.
930	1,393	1,713	1,912	Total.
127.6	128.3	128.2	127.0	Deposits and current accounts.

banques du pays (y compris la Banque nationale de Grèce, qui n'est plus une banque centrale d'émission) et à toutes les banques étrangères opérant en Grèce. Les dépôts dans le Service d'épargne de la Banque nationale de Grèce, exclus dans ce tableau, sont inclus dans le tableau relatif aux caisses d'épargne.

Greece : the five banks are : Bank of Athens, Banque Populaire, Commercial Bank of Greece, Banque d'Industrie and Banque d'Economie Nationale. If the deposits of two other banks (Ionian Bank and Banque d'Orient), which kept their accounts in foreign currency, be converted into drachmae and added to those of the five banks shown, the following figures for 1927, 1928 and 1929 are obtained :

	(Dr. 000,000's)		
	1927	1928	1929
c/a, domestic correspondents and sight deposits	3,392	4,715	4,415
Savings accounts	881	1,385	1,350
Time deposits	665	967	1,022
Total	4,938	7,067	6,787
Foreign correspondents . .	206	224	342

The more complete statistics published since 1928 in the Monthly Bulletin of the Bank of Greece refer to all domestic banks (including the National Bank of Greece, which is no longer a central bank of issue) and all branches of foreign banks operating in Greece. The deposits in the savings bank department of the National Bank of Greece excluded here are included in the Savings Bank Deposits Table.

Hongrie : dépôts dans les banques rattachées à l'Institut central des Sociétés financières; ils représentaient en 1927 environ le 75 % de tous les dépôts des banques commerciales.

Hungary : deposits in the banks adhering to the Central Institute of Financial Corporations, representing in 1927 about 75 % of all commercial bank deposits.

Irlande : pour la plupart des banques, les chiffres de chaque année se réfèrent à fin juin de l'année suivante. Les banques ne classent pas leurs dépôts selon la nature des comptes.

Ireland : in the case of most of the banks, the figures refer to the end of June following upon each year indicated. The banks do not classify their deposits according to the nature of the accounts.

Italie : Banca Commerciale Italiana, Credito Italiano, Banco di Roma et, en 1921, Banca Italiana di Sconto, entrée en liquidation en 1922 et dont la succession fut reprise par la Banca Nazionale de Credito (incluse depuis 1923). Les données disponibles pour l'année 1922 sont incomplètes.

Italy : Banca Commerciale Italiana, Credito Italiano, Banco di Roma and, in 1921, Banca Italiana di Sconto which was liquidated in 1922 and was succeeded by the Banca Nazionale di Credito, included as from 1923. Complete data for 1922 are missing.

Lettonie : les Caisses d'épargne municipales (qui détenaient en 1929 environ le 5 % du total des dépôts) opèrent surtout comme banques commerciales.

Latvia : the Municipal Savings Banks which held (in 1929) about 5 per cent of the total deposits operate in the main as commercial banks.

Lithuanie : banques par actions (y compris la Banque de Lithuanie), les banques coopératives, les Associations mutuelles de Crédit et les principales maisons de banque privées.

Lithuania : joint-stock banks (including the Bank of Lithuania), co-operative bank, mutual credit associations and the leading private banking-houses.

Tableau 111 (suite). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1921-1929. (En millions.)

PAYS - COUNTRY		Description	1921	1922	1923	1924	1925
EUROPE (suite - cont.)							
Italie Italy (Lira)	4 Banques commerciales principales	Correspondants	13,653	.	9,810	11,818	12,406
		Dépôts	4,815	.	2,529	2,715	2,562
	4 Principal Commercial Banks	Total	18,468	.	12,330	14,533	14,968
Lettonie Latvia (Lat)	Banques par actions, sociétés de crédit mutuelles et communales, caisses communales d'épargne	Comptes courants . . . . .	.	7	17	29	34
		Dépôts à vue . . . . .	.	1	2	3	3
		Dépôts à terme . . . . .	.	1	1	3	6
		Total . . . . .	.	9	20	35	43
	Joint-Stock Banks, Mutual and Municipal Credit Associations and Savings Banks	Correspondants : dans le pays . . . . .	.	4	6	12	10
		à l'étranger . . . . .	.	6	9	24	21
		Total . . . . .	.	10	15	36	31
	Banques commerciales	Comptes courants . . . . .	.	.	37	51	43
		Dépôts . . . . .	.	.	4	20	27
		Total . . . . .	.	.	41	71	70
Lithuanie Lithuania (Litas)	Commercial Banks	Correspondants . . . . .	.	.	21	36	51
Norvège Norway (Krone)	Banques commerciales (depuis 1925 non compris les banques sous « administration ou liquidation publique »)	Dépôts à vue	162	137	139	115	90
		Dépôts à terme	2,820	2,560	2,122	1,950	1,107
		Créiteurs divers . . . . .	.	.	.	.	49
		Total	2,982	2,697	2,261	2,065	1,246
	Commercial Banks. (Since 1925 excluding banks under public administration or liquidation)	Chèques et mandats de banque . . . . .	.	.	.	.	12
		Correspondants : dans le pays	404	303	359	481	210
		à l'étranger	200	171	162	162	243
		Total	604	474	521	643	453
	7 Banques commerciales	Comptes courants	708	551	511	487	538
		Dépôts	290	272	272	235	302
Pays-Bas Netherlands (Gulden)	7 Commercial Banks	Total	998	823	783	722	840
Pologne Poland (Zloty)	Banques par actions et certaines banques publiques	Dépôts à vue et à préavis . . . . .	.	.	.	.	76
		Dépôts en comptes courants . . . . .	.	.	.	.	35
		Soldes des comptes courants . . . . .	.	.	.	.	187
		Dépôts à terme . . . . .	.	.	.	.	82
	Joint-Stock Banks and certain public banks	Total . . . . .	.	.	.	.	380
Portugal (Escudo)	Banques commerciales et Etablissements spéciaux de crédit	Dépôts à vue . . . . .	.	400	427	555	559
		Dépôts à terme . . . . .	.	212	261	244	259
		Autres dépôts . . . . .	.	48	33	51	22
		Total . . . . .	.	660	721	850	840
	Commercial Banks and special Credit Institutions	Correspondants . . . . .	.	131	60	56	91
Roumanie Roumania (Leu)	Banques commerciales	Comptes courants et correspondants	7,077	10,234	9,510	9,888	11,515
		Dépôts à intérêts	5,982	8,172	8,219	10,469	16,776
	Commercial Banks	Total	13,059	18,406	17,729	20,357	28,291
Royaume-Uni United Kingdom (£)	Angleterre et Pays de Galles England and Wales	Dépôts et comptes courants :					
		Banques par actions	1,974.9	1,834.0	1,822.1	1,813.5	1,806.8
		Banques privées	48.3	51.0	33.5	29.2	27.8
		Total	2,023.2	1,885.0	1,855.6	1,842.7	1,834.6
	Ecosse — Scotland Irlande du Nord North. Ireland	Banques par actions	291.1	267.8	247.2	242.6	240.9
		Banques par actions	(212.9)	(209.8)	52.0	51.1	50.1
		Total général	(2,527.2)	(2,362.6)	2,154.8	2,136.4	2,125.6

Table 111 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1921-1929. (000,000's omitted.)

1926	1927	1928	1929	Description	Notes																														
13,430 2,486 15,916	14,398 2,705 17,103	14,046 3,115 17,161	14,164 3,164 17,328	Correspondents. Deposits. Total.	Norvège : en raison du nouveau système de classification, les chiffres pour les années avant 1925 ne sont pas strictement comparables à ceux des années suivantes ; de plus, à partir de 1925, seuls les dépôts dans les banques « libres » figurent au tableau, ceux détenus par les banques exclues étant bloqués. Les comptes des banques sous administration ou en liquidation publique sont donnés ci-dessous : (En millions de couronnes) <table><tr><th></th><th>1925</th><th>1926</th><th>1927</th><th>1928</th><th>1929</th></tr><tr><td>Dépôts à vue . . .</td><td>53</td><td>50</td><td>31</td><td>16</td><td>5</td></tr><tr><td>Dépôts à terme . .</td><td>744</td><td>802</td><td>793</td><td>655</td><td>572</td></tr><tr><td>Créditeurs divers . .</td><td>34</td><td>12</td><td>34</td><td>32</td><td>28</td></tr><tr><td>Total</td><td>831</td><td>864</td><td>858</td><td>703</td><td>605</td></tr></table> Correspondants : dans le pays . . . 224 197 145 118 84 à l'étranger . . . 95 82 42 21 22 Total 319 279 187 139 106		1925	1926	1927	1928	1929	Dépôts à vue . . .	53	50	31	16	5	Dépôts à terme . .	744	802	793	655	572	Créditeurs divers . .	34	12	34	32	28	Total	831	864	858	703	605
	1925	1926	1927	1928	1929																														
Dépôts à vue . . .	53	50	31	16	5																														
Dépôts à terme . .	744	802	793	655	572																														
Créditeurs divers . .	34	12	34	32	28																														
Total	831	864	858	703	605																														
43 4 5 52 7 19 26	53 5 5 63 8 21 29	62 5 7 74 9 18 27	78 5 9 92 9 21 30	Current accounts. Sight deposits. Time deposits. Total. Due to banks : at home. abroad. Total.																															
55 19 74 44	86 28 114 17	119 33 152 17	140 46 186 14	Current accounts. Deposits. Total. Due to banks.																															
124 1,018 38 1,180 11 198 156 354	95 846 39 980 10 157 122 279	103 871 36 1,010 12 228 67 295	124 894 40 1,058 13 263 58 321	Demand deposits. Time deposits. Sundry creditors. Total. Cheques and post bills. Due to banks : at home. abroad. Total.																															
554 335 889	525 363 888	537 391 928	538 409 947	Current accounts. Deposits. Total.																															
140 101 270 251 762	253 139 312 403 1,107	358 184 305 511 1,358	373 174 283 532 1,362	Deposits at sight and notice. Deposits in current accounts. C. acct. credit balances. Time deposits. Total.																															
558 292 58 908 105	632 321 83 1,036 95	868 501 105 1,474 170	929 793 12 1,734 306	Demand deposits. Time deposits. Other deposits. Total. Correspondents.																															
12,936 20,583 33,519	14,110 25,158 39,268	17,205 29,655 46,860	19,561 31,753 51,314	Current accounts and corresp. Deposits bearing interest. Total.																															
1,848.2 29.9 1,878.1 238.8 50.6 2,167.5	1,892.9 30.4 1,923.3 242.0 49.3 2,214.6	1,951.5 31.0 1,982.5 248.8 49.6 2,280.9	1,911.0 29.2 1,940.2 250.9 49.4 2,240.5	Deposits and current accounts : Joint-Stock Banks. Private Banks. Total. Joint-Stock Banks. Joint-Stock Banks. Grand Total.																															

Les dépôts à terme comprennent les comptes d'épargne qui ne sont pas distingués dans les statistiques. Jusqu'en 1924, les créditeurs divers ne figuraient pas séparément et ne sont pas compris dans les dépôts. Depuis 1925, les correspondants étrangers comprennent les créditeurs en monnaies étrangères qui ne figuraient pas antérieurement dans les statistiques.

Norway : owing to changes in the system of accounting the figures since 1925 are not strictly comparable with those for previous years ; further, deposits in " free " banks only are shown since 1925, those in the banks excluded being blocked. The accounts with the banks under public administration or liquidation are given below :

	Kroner (000,000's)				
	1925	1926	1927	1928	1929
Demand deposits . .	53	50	31	16	5
Time deposits . . .	744	802	793	655	572
Sundry creditors . .	34	12	34	32	28
Total	831	864	858	703	605
Due to banks :					
at home	224	197	145	118	84
abroad	95	82	42	21	22
Total due to banks	319	279	187	139	106

Time deposits include savings accounts not shown separately in the statistics. Up to 1924, sundry creditors were not shown separately and are not included in the deposits. Since 1925, the sums due to banks abroad include creditors in foreign currency, previously not shown in the statistics.

Pays-Bas : Amsterdamsche Bank, Rotterdamsche Bankvereeniging, Twentsche Bank, Incasso Bank, Bank-Associatie, Nederlandsche Handel-Maatschappij et Nationale Bankvereeniging. Les chiffres ne comprennent pas les dépôts aux colonies, les créditeurs en monnaies étrangères, ainsi que les correspondants lorsqu'ils sont indiqués séparément dans les bilans des banques.

Netherlands : Amsterdamsche Bank, Rotterdamsche Bankvereeniging, Twentsche Bank, Incasso Bank, Bank-Associatie, Nederlandsche Handel-Maatschappij et Nationale Bankvereeniging (absorbed by the Rotterdamsche Bankvereeniging in 1929). The figures exclude deposits in the colonies, creditors in foreign currency and correspondents where these are shown separately in the balance-sheets of the banks.

Pologne : banques par actions, succursales polonaises de banques étrangères, la Banque de l'Economie nationale (non compris les dépôts du Gouvernement), la Banque agricole d'Etat et deux banques communales.

Poland : joint-stock banks, Polish branches of foreign joint-stock banks, Bank of National Economy (excluding deposits of the Government), Agricultural State Bank and two communal banks.

Tableau 111 (fin). Dépôts dans les banques commerciales à la fin de 1921-1929. (En millions.)

PAYS - COUNTRY	Description		1921	1922	1923	1924	1925
EUROPE (suite - cont.)							
Suède Sweden (Krona)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes de virements et de chèques Dépôts jusqu'à 1 mois Comptes d'épargne Dépôts à terme, plus d'un mois . . Total des dépôts Soldes non utilisés des crédits ouverts Mandats de banque Correspondants : dans le pays à l'étranger Total	974 142 911 2,827 4,854 497 127 361 99 460	718 344 816 2,447 4,325 360 103 232 101 333	548 431 765 2,125 3,869 299 91 243 105 348	449 423 787 2,016 3,675 266 89 219 152 371	409 291 780 2,014 3,494 267 87 211 120 331
Suisse Switzerland (Franc)	Banques commerciales (8 grandes banques, b. locales, b. hypo- thécaires, sociétés financières) Commercial Banks (8 big banks, the local banks, mort- gage banks and Trust Companies)	Comptes de chèques, de virements et correspondants Comptes courants Comptes d'épargne Autres dépôts Total des dépôts Obligations (Banques ordinaires) . . Total général	670 2,177 883 403 4,133 1,173 5,306	686 1,990 937 380 3,993 1,109 5,102	764 2,036 1,154 392 4,346 1,120 5,466	871 2,155 1,147 457 4,630 1,229 5,859	776 2,245 1,210 513 4,744 1,354 6,098
Tchécoslova- quie Czecho- slovakia (Koruna)	Banques commerciales Commercial Banks	Comptes courants Epargne et dépôts à terme Total Correspondants	11,616 6,081 17,697 6,962	13,091 7,953 21,044 6,876	12,048 8,421 20,469 7,063	10,629 9,510 20,139 6,734	10,646 10,476 21,122 6,942
Yougoslavie Yugoslavia (Dinar)	Banques par actions Joint-Stock Banks	Comptes courants et correspondants Epargne et dépôts à terme Total	2,590 2,763 5,353	3,417 3,545 6,962	3,882 3,582 7,464	4,061 4,652 8,713	5,065 5,833 10,898
Océanie OCEANIA							
Australie Australia (£)	« Commonwealth B. » et banques par actions Commonwealth and Joint-Stock Banks	Dépôts : sans intérêts à intérêts Total	115.8 119.2 235.0	120.0 129.3 249.3	123.2 141.0 264.2	123.1 138.9 262.0	134.2 146.7 280.9
	Autres institutions bancaires Other Banking Institutions	Dépôts : sans intérêts à intérêts Total . . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	. . . . .	1.6 6.0 7.6
	Toutes les banques All Banks	Total général Correspondants . . . . .	. 4.9	. 4.3	. 3.5	. 3.4	288.5 8.0
Nouvelle- Zélande New Zealand (£)	Banques par actions Joint-Stock Banks	Dépôts du gouvernement Autres dépôts : sans intérêts à intérêts Total Correspondants	2.4 24.4 16.5 43.3 2.2	3.3 23.5 17.6 44.4 0.5	3.6 24.2 18.6 46.4 0.2	2.2 24.8 19.9 46.9 1.7	3.7 25.2 20.8 49.7 1.2

Table 111 (continued). Commercial Bank Deposits at the End of 1921-1929. (000,000's omitted.)

1926	1927	1928	1929	Description	Notes
					Roumanie : les dépôts portant intérêt ne sont pas classés dans les statistiques d'après les périodes d'échéance.
					Roumania : the interest-bearing deposits are not classified in the statistics according to periods of maturity.
431	428	426	409	Giro and cheque accounts.	Royaume-Uni : relevés de l' <i>Economist</i> . Les banques ne distinguent pas les dépôts d'après la nature des comptes. Les chiffres pour l'Angleterre et le Pays de Galles ne comprennent pas les banques d'outre-mer établies à Londres, dont les dépôts se trouvent pour la plus grande partie hors du Royaume-Uni. Les chiffres des années 1921-22 pour l'Irlande se réfèrent à toutes les banques par actions irlandaises.
251	250	233	250	Deposits up to 1 month.	
754	722	702	688	Savings accounts.	
2,017	2,084	2,070	2,134	Time, over 1 month.	
3,453	3,484	3,431	3,481	Total deposits.	
285	313	309	310	Undrawn bal. of cred. opened.	
84	78	83	93	Bank Post bills.	
				Due to banks :	
217	186	178	208	at home.	
132	144	121	111	abroad.	
349	330	299	319	Total.	
				Cheque, giro and correspondent accounts.	
812	1,103	1,184	1,286	Current accounts.	
2,490	2,610	2,744	3,151	Savings accounts.	
1,312	1,393	1,475	1,561	Other deposits.	
662	750	1,035	1,173	Total deposits.	
5,276	5,856	6,438	7,171		
1,416	1,589	1,901	2,312	"Obligationen" (Ord. Bks).	
6,692	7,445	8,339	9,483	Grand Total.	
10,777	11,675	12,711	12,566	Current accounts.	
11,336	11,853	12,236	13,092	Savings and time deposits.	
22,113	23,528	24,947	25,658	Total.	
7,296	9,376	10,103	9,134	Correspondents.	
3,208	3,897	3,815	3,841	Current accounts and corresp.	
7,474	7,551	8,411	9,344	Savings and time deposits.	
10,682	11,448	12,226	13,185	Total.	
				Deposits :	
123.2	120.9	122.7	112.6	not bearing interest.	
161.7	170.4	180.5	194.6	bearing interest.	
284.9	291.3	303.2	307.2	Total.	
				Deposits :	
2.0	2.3	3.0	2.2	not bearing interest.	
7.6	9.1	10.3	12.3	bearing interest	
9.6	11.4	13.3	14.6	Total.	
294.5	302.7	316.5	321.7	Grand Total.	
10.2	13.8	14.6	10.6	Due to banks.	
2.4	1.8	2.0	1.7	Government deposits.	
23.1	21.4	22.2	22.7	Other deposits :	
21.1	24.3	29.5	30.6	not bearing interest.	
46.6	47.5	53.7	55.0	bearing interest.	
				Total.	
0.9	1.2	0.7	0.7	Due to banks.	

Roumanie : les dépôts portant intérêt ne sont pas classés dans les statistiques d'après les périodes d'échéance.

Roumania : the interest-bearing deposits are not classified in the statistics according to periods of maturity.

Royaume-Uni : relevés de l'*Economist*. Les banques ne distinguent pas les dépôts d'après la nature des comptes. Les chiffres pour l'Angleterre et le Pays de Galles ne comprennent pas les banques d'outre-mer établies à Londres, dont les dépôts se trouvent pour la plus grande partie hors du Royaume-Uni. Les chiffres des années 1921-22 pour l'Irlande se réfèrent à toutes les banques par actions irlandaises.

United Kingdom : compiled by the *Economist*. The banks do not classify their deposits according to the nature of the accounts. The figures for England and Wales exclude overseas banks in London which hold the bulk of their deposits outside the United Kingdom. The figures for Ireland for the years 1921-22 refer to all Irish joint-stock banks.

Suisse : non compris les banques cantonales, les Caisses Raiffeisen et les Caisses d'épargne. Ces institutions, bien qu'opérant partiellement comme banques commerciales, sont principalement de la nature des caisses d'épargne et sont comprises, par conséquent, dans le tableau des dépôts d'épargne. Les « Obligations » ne comprennent pas celles des banques hypothécaires ou sociétés financières (1.573 millions de francs en 1928) ni, dans le cas des banques ordinaires, celles qui représentent des emprunts à long terme (95 millions de francs en 1928). Les sommes indiquées au tableau sont composées pour la plus grande partie de « bons de caisse », lesquels remplacent en Suisse les dépôts à terme fixe de plus d'un an.

Switzerland : excluding the Cantonal banks, the Raiffeisen Banks and the Savings Banks which, though operating partly as commercial banks, are in the main of a savings bank type and have been included, therefore, in the Savings Bank Deposits Table. The figures for "Obligationen" do not include those of mortgage banks and Trust Companies (1,573 million francs in 1928), nor, in the case of the ordinary banks, those representing fixed loans ("feste Anleihen") (95 million francs in 1928); the sums shown consist for the greater part of cashiers' bonds, which in Switzerland have taken the place of fixed deposits for periods exceeding one year.

Tchécoslovaquie : toutes les banques par actions, six établissements de crédit des provinces (Landesbanken) et trois banques hypothécaires en Bohême, Moravie et Silésie, ainsi que toutes les sociétés anonymes de crédit de Slovaquie et de Ruthénie.

Czechoslovakia : all joint-stock banks, six "Landesbanken" and three mixed mortgage banks in Bohemia, Moravia and Silesia and all reporting joint-stock credit institutions in Slovakia and Ruthenia.

Australie : dépôts en Australie des banques par actions de l'Océanie, de la Commonwealth Bank (à l'exclusion des dépôts du service d'épargne) et de neuf autres institutions bancaires, y compris les succursales australiennes de banques étrangères. Moyennes pour le dernier trimestre de l'année.

Australia : deposits in Australia of the Australasian joint-stock banks, the Commonwealth Bank (excluding deposits in the Savings Bank Department) and nine other banking institutions, including the Australian branches of foreign banks. Averages for the last quarter of the year.

Nouvelle-Zélande : dépôts dans les succursales néo-zélandaises des six banques par actions d'Océanie opérant dans le Dominion.

New Zealand : deposits in the New Zealand branches of the six Australasian joint-stock banks operating in the Dominion.

**Tableau 112. DÉPÔTS DANS LES CAISSES D'ÉPARGNE ET CERTIFICATS D'ÉPARGNE,
A LA FIN DES ANNÉES 1922-1930. (En millions.)**

**Table 112. SAVINGS BANK DEPOSITS AND SAVINGS CERTIFICATES AT THE END OF YEARS 1922-1930.
(000,000's omitted.)**

PAYS	Description	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	Description	COUNTRY
AFRIQUE.												
Egypte . . . (£ E.)	Banq. et Cais. post.	2.4	2.7	3.0	3.1	3.2	3.2	3.8	4.0	4.2	Banks and P.O. Savings	Egypt. (£E.)
Union Sud-Africaine (£)	Caisses postales . . Certif. d'emp. ¹ . .	6.5 2.5	6.1 4.2	6.1 4.1	6.2 4.2	6.3 a) 4.4	6.4 a) 4.5	6.6 a) 4.6	6.7 a) 4.5	6.7 ...	P.O. Savings Union Loan Certif. ¹	Union of Sth. Africa. (£)
AMÉRIQUE.												
Canada ² . . (\$)	Caisses d'épargne . Certif. d'épargne a)	89 5.9	94 2.3	98 0.8	98 0.2	100 0.2	101 0.1	100 0.1	93 0.1	92 ...	Savings Banks Savings certif. a)	Canada. ² (\$)
Etats-Unis ³ . (\$)	Caisses d'épargne : Dépôts à vue . . Ep. et dép. à ter. Dép. non classif. Total Cais. post. d'ép. . . Total	60 6,129 993 7,182 140 7,322	128 7,712 58 7,898 134 8,032	23 8,102 315 8,440 136 8,576	25 8,930 110 9,065 136 9,201	145 9,318 136 9,599 138 9,737	215 9,511 13 9,739 151 9,890	222 10,012 — 10,234 156 10,390	318 10,133 2 10,453 158 10,611	... ... ... ... ... ...	Savings Banks : Demand Dep. Sav. & time dep. Unclassified dep. Total Sav. Bks. U.S. Postal Savings Total	United States. ³ (\$)
Argentine . . (Peso papel)	Caisses postales . . Banq. Nat. Hypoth. Cais. Mun. de prêts Total	40.3 5.2 17.3 62.8	53.0 6.8 18.6 78.4	63.3 7.9 20.3 91.5	66.5 10.0 21.0 97.5	72.0 12.0 22.1 106.1	80.4 15.5 25.1 121.0	89.8 19.5 37.0 146.3	96.8	100.0	P.O. Savings Nat. Mort. Bank Mun. Loan Bank Total	Argentine. (Peso papel)
Chili ⁴ . . . (Peso papel)	Caisses d'ép. princ.: Comptes d'ép. . . Caisse Nat. d'ép. : Ctes courants . . Dépôts à terme . Total . . . . .	. . . . . . . . . . .	. . . . . . . . . . .	. . . . . . . . . . .	b) 147 211 358	156 224 70 380	169 174 70 413	208 199 76 483	237 201 68 506	229 175 77 481	Principal Sav. Bks : Savings accounts Nat. Savings Bank Current accounts Time deposits Total	Chile. ⁴ (Peso papel)
Uruguay ⁵ . . (Peso)	B. de la République Caisse Nat. d'ép. . Banques Populaires Total	22.6 4.1 . . 26.7	25.2 3.9 . . 29.1	26.9 3.9 . . 30.8	27.7 3.8 . . 31.5	31.5 4.1 . . 35.6	36.7 4.4 . . 41.1	41.2 4.8 . . 46.0	44.9 4.8 2.2 51.9	32.3 4.8 2.4 ...	Bank of the Repub. National Sav. Bank People's Banks . . Total	Uruguay. ⁵ (Peso)
ASIE.												
Inde (brit.) a) (Rupee)	Caisses postales . . Bons de Caisse post., 5 ans . . Total	232 31 263	248 84 332	256 131 387	272 210 482	295 267 562	327 307 634	345 323 668	371 350 721	... ... ...	P.O. Savings P.O. 5-year Cash Cert. Total	India. a) (Rupee)
Indes néer- landaises ⁶ . (Gulden)	Caisses postales . . Caisses d'épargne . Banq. Pop. de Créd. Ctes d'épargne . Total	20 26 6 52	19 20 4 43	19 19 6 44	19 19 7 45	19 21 6 46	21 21 6 48	22 22 6 50	23 22 6 51	... ... ... ...	P.O. Savings Savings Banks People's Credit Bk.: Savings account Total	Dutch East Indies. ⁶ (Gulden)
Japon . . . (Yen)	Comptes d'épargne: Caisses postales . Caisses d'épargne Total Autres dépôts (Caisses d'ép.) : Dépôts à terme . Ctes cour., dép. publ. et autres Total Total général .	976 550 1,526 93 9 102 1,628	1,102 595 1,697 92 7 99 1,796	1,100 689 1,789 100 4 104 1,893	1,137 783 1,920 117 4 121 2,041	1,156 964 2,120 99 5 104 2,224	1,523 1,016 2,539 82 3 85 2,624	1,743 1,161 2,904 86 3 89 2,993	2,051 1,319 3,370 103 ... 103 3,473	2,338 1,490 3,828	Savings accounts : P.O. Savings Savings Banks Total Savings Other deposits (Sav. Banks) : Time deposits Curr. acc., publ. and other dep. Total Grand Total	Japan. (Yen)
Siam a) . . . (Baht)	C. d'ép. du Trésor .	1.6	1.9	2.1	2.3	2.3	2.6	2.6	...	...	Treasury Sav. Bk.	Siam. a) (Baht)

Tableau 112 (suite). Dépôts dans les Caisses d'Epargne et Certificats d'Epargne, à la fin des années 1922-1930.
(En millions.)

Table 112 (continued). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1922-1930.
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	Description	COUNTRY
EUROPE.												EUROPE.
Allemagne. (Reichsmark)	Comptes d'épargne: Caisses d'épargne « Kreditgenossenschaften » . . . Total . . . . .	. . . . . . . . . .	25	595	1,693 497 2,190	3,182 912 4,094	4,839 1,418 6,257	7,205 2,027 9,232	9,330	10,800	Savings accounts : Savings Banks "Kreditgenossenschaften" Total	Germany. (Reichsmark)
	Comptes cour. de chèq. et de dép. : Caisses d'épargne « Kreditgenossenschaften » . . . Total Total général . . . . .	. . . . . . . . . . . . .	. . . . . . . . . . . . .	643	811 405 1,216 3,406	1,094 541 1,635 5,729	1,235 613 1,848 8,105	1,423 715 2,138 11,370	1,400	1,500	Current cheque and dep. accounts : Savings Banks "Kreditgenossenschaften" Total Grand Total	
Autriche (1922 : Krone ; depuis 1923 : Schilling)	Comptes d'épargne: Caisses postales. « Regulativsparkassen » . . . Total Ctes de chèques : Caisses postales. « Regulativsparkassen » . . . Total Total général	2,020 119,059 121,079 740,218 19,284 759,502 880,581	1 80 81 171 9 180 261	11 245 256 199 22 221 477	27 504 531 221 32 253 784	35 724 759 256 42 298 1,057	58 932 990 259 55 314 1,304	79 1,168 1,247 280 78 358 1,605	89 *1,323 *1,412 296	* 102	Savings accounts : P.O. Savings "Regulativsparkassen" Total Cheque accounts : P.O. Savings Bk. "Regulativsparkassen" Total Grand Total	Austria. (1922, Krone ; since 1923, Schilling)
Belgique ⁷ . (Franc)	Caisses postales : Ctes d'épargne . . Ctes courants . . . Total Ctes chèques post. Boerenbond belge . Total général . . .	1,834 38 1,872 748 418 3,038	1,960 43 2,003 1,044 504 3,551	2,217 55 2,272 799 595 3,666	2,552 69 2,621 1,085 655 4,361	2,735 70 2,805 1,230 753 4,788	3,492 81 3,573 1,262 967 5,802	4,170 154 4,324 1,725 1,098 7,147	5,433 193 5,626 *1,900 1,275 *8,801	*7,633	P.O. Savings Bk. : Savings accounts Current accounts Total P. Cheque accts. Boerenbond Cent.B. Grand Total	Belgium. ⁷ (Franc)
Bulgarie. (Lev)	Caisses postales . .	279	256	279	299	356	508	638	684	832	P.O. Savings	Bulgaria. (Lev)
Danemark. (Krone)	Caisses d'épargne . .	1,804	1,843	1,893	1,935	1,971	1,989	2,041	2,116	* 2,126	Savings Banks	Denmark. (Krone)
Espagne . . (Peseta)	Caisses postales . . Caisses d'épargne . . Total	122 916 1,038	138 1,009 1,147	157 1,086 1,243	177 1,187 1,364	194 1,315 1,509	216 1,436 1,652	239 1,608 1,847	252	e) 258	P.O. Savings Savings Banks Total	Spain. (Peseta)
Estonie . . . (E. Kroon)	C. d'ép. de l'Etat . .	—	—	—	—	—	1	3	3	4	State Savings Bank	Estonia. (E. Kroon)
Finlande ⁸ . (Markka)	Comptes d'épargne: Caisses postales . Caisses d'épargne Etabl. coopérat. Total Comptes courants : Caisses d'ép. . . . C. centrale coop. Total Total général	107 1,349 126 . . . 45 1,870	127 1,541 126 1,794 54 22 76 2,148	147 1,750 177 2,074 69 5 74 2,533	162 2,017 253 2,432 90 11 101 3,084	184 2,422 358 2,964 101 19 120 3,885	198 2,999 527 3,724 124 37 161 4,704	209 3,571 749 4,529 136 39 175 5,025	225 3,811 820 4,856 122 47 169 ...	... ... ... 5,138	Savings accounts : P.O. Savings Savings Banks Co-op. Savings Total Current accounts : Savings Banks. Central Co-op. B. Total Grand Total	Finland. ⁸ (Markka)
France . . . (Franc)	Caisses postales . . Caisses d'épargne . . Total	3,052 7,799 10,851	3,272 8,287 11,559	3,419 8,577 11,996	3,936 9,854 13,790	4,418 *11,203 *15,621	6,674 *14,606 *21,280	9,085 *17,962 *27,047	*11,336	*14,682	P.O. Savings Savings Banks Total	France. (Franc)
Grèce (Drachma)	Caisses postales . . B. Nation. de Grèce Total	15 198 213	34 222 256	63 214 277	103 257 360	120 555 675	176 748 924	260 994 1,254	386 1,329 1,715	627 1,712 2,339	P.O. Savings Nat. Bk. of Greece Total	Greece. (Drachma)

Tableau 112 (suite). Dépôts dans les Caisses d'Epargne et Certificats d'Epargne, à la fin des années 1922-1930.
(En millions.)

Table 112 (continued). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1922-1930.
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1930	Description	COUNTRY
EUROPE (suite)												EUROPE (continued)
Hongrie. . . (Pengö)	Comptes d'épargne: Caisses postales . C. municip. d'ép. Etabl. coo. de cr. Total . . . . .	. . . . . . . . .	. . . . . . . . .	1 3 2 23	10 4 10 40	16 6 20 64	27 7 31 86	41 7 38 86	55	73	Savings accounts : P.O. Savings Mun. Sav. Banks Co-op. Cr. Inst. Total	Hungary. (Pengö)
	Comptes courants et de chèques : Caisses postales . Etabl.coop. de cr. Total Total général.	. . . . . . . . .	. . . . . . . . .	150 109 259 341	163 155 318 330	179 111 290 417	217 136 353 472	225 161 386 472	164	136	Current and Cheque accts. : P.O. Savings Bk. Co-op. Cr. Inst. Total Grand Total	
Irlande, Etat libre (£)	C. postales et d'ép. Certif. d'épargne .	. . .	2.6 0.6	3.2 1.1	3.4 1.6	3.8 2.3	4.0 3.0	4.3 4.2	4.3 5.1	... ...	P.O. and Sav. Bks. Sav. Certificates	Irish Free State. (£)
Italie (Lira)	Comptes d'épargne: Caisses postales . C. d'épargne ord. Total Caisses postales : Dép. judiciaires . Caisses d'ép. ord. : Comptes cour. et autr. dépôts Total général.	8,655 8,530 17,185 65	9,005 9,293 18,298 73 918 19,289	9,838 10,700 20,538 74 1,225 21,837	10,538 11,404 21,942 81 1,362 23,385	10,546 11,388 21,934 86 1,613 23,633	10,041 11,887 21,928 98 2,019 24,045	10,707 13,153 23,860 113 2,473 26,446	11,648 13,821 25,469 130 2,540 28,139	12,454 14,404 26,858 128 2,825 29,811	Savings accounts : P.O. Savings B. Ord. Sav. Bks. Total P.O. Savings B. : Judicial deposits Ordinary Sav. Bks. : Curr. accounts and other dep. Grand Total	Italy. (Lira)
Lettonie * (Lat)	Comptes d'épargne: Caisse postale. . Banq. Populaire. Assoc. d'épargne et de crédit. . Total Ctes cour. et dépôts à vue : Caisses postales . Assoc. d'épargne et de crédit. . Total Total général.	— 0.1 0.3 0.4	— 0.3 0.8 1.1	— 0.6 1.6 2.2	— 0.8 3.0 3.8	— 1.0 4.9 5.9	0.3 1.2 6.0 7.5	1.4 1.5 5.3 8.2	3.6 1.3	7.3	Savings accounts : P.O. Savings People's Bank Savings and Loan Assoc. Total Curr. accts and sight dep. : P.O. Sav. Bank Sav. and Loan Assoc. Total Grand Total	Latvia. * (Lat)
Lithuanie . . (Litass)	Comptes d'épargne: Caisses postales . Caisses de crédit Total Dépôts à vue : Caisses de crédit Total général.	. . . . . . . . . . .	. . . . . . . . . . .	0.2 3.5 3.7	0.5 4.8 5.3	0.7 4.5 9.1	0.9 7.8 15.8	1.5 13.3 22.9	2.1 17.2 32.2	... ... ...	Savings accounts : P.O. Savings "Small Credit" Assoc. Total Sight deposits : "Small Cr." Ass. Grand Total	Lithuania. (Litas)
Norvège ¹⁰ . (Krone)	Caisses d'épargne : Ctes d'épargne . Ctes courants . Total	2,424 15 2,439	2,514 14 2,528	2,541 14 2,555	2,522 19 2,541	2,461 21 2,482	2,336 19 2,355	2,256 20 2,276	2,201 20 2,221	... ... ...	Savings Banks : Savings accounts Current accounts Total	Norway. ¹⁰ (Krone)
Pays-Bas ¹¹ (Gulden)	Caisses postales . . Cais. d'ép. princ. Autres caisses d'ép. Total Banq. « Raiffeisen » Total général.	298 171 301 ...	305 177 299 ...	307 180 313 ...	312 193 88 593 343 936	321 209 97 627 360 987	329 224 103 656 386 1,042	341 242 112 695 423 1,118	351 257 124 732	367 291	P.O. Savings Chief Sav. Banks Other Sav. Banks Total Raiffeisen Banks Grand Total	Netherlands. ¹¹ (Gulden)

Tableau 112 (suite). Dépôts dans les Caisses d'Epargne et Certificats d'Epargne, à la fin des années 1922-1930.
(En millions).

Table 112 (continued). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1922-1930.
(000,000's omitted.)

Pays	Description	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	Description	Country
EUROPE (suite)											Savings accounts :	EUROPE (continued)
Allemagne ¹² (Zloty)	Comptes d'épargne :										P.O. Savings	Poland. ¹² (Zloty)
	Caisses postales . . .	.	.	.	13	25	68	122	173	254	Savings Banks	
	Caisses d'ép. . .	.	.	.	62	94	221	359	446	...	Co-op. Cr. Ass.	
	As. coop. de crédi. . .	.	.	.	36	83	159	262	311	...	Central Bk. of Agric. Societies.	
	Bque centr. des soc. agric. . . .	.	.	.	—	—	—	—	1	...	Total	
	Total . . . .	.	.	.	111	202	448	743	931	...	Current accounts :	
	Comptes courants :										P.O. Savings B.	
	Caisses postales . . .	.	.	.	52	104	133	194	211	...	Central Bk. of Agric. Societies	
	Bque centr. des soc. agric. . .	.	.	.	1	1	2	2	3	...	Total	
	Total . . . .	.	.	.	53	105	135	196	214	...	Grand Total	
	Total général . . .	.	.	.	164	307	583	939	1,145	...		
Portugal ¹³ (Escudo)	Dépôts à vue :										Demand deposits :	Portugal. ¹³ (Escudo)
	Cais. gén. d'ép. . .	265	351	345	366	485	665	733	773	...	Gen. Sav. Bank	
	Caisses post. et « Montepio Geral »	52	65	89	118	129	147	156	179	...	P.O. Sav. and Montepio Geral	
	Autres cais. d'ép. . .	17	18	22	25	30	34	36	51	...	Other Sav. Banks	
	Total	334	434	456	509	644	846	925	1,003	...	Total	
	Dépôts à terme :										Time deposits :	
	Cais. gén. d'ép. . .	—	—	—	7	26	58	95	106	...	Gen. Sav. Bank	
	Autres cais. d'ép. . .	25	29	31	57	69	83	94	107	...	Other Sav. Banks	
	Total	25	29	31	64	95	141	189	213	...	Total	
	Total général . . .	359	463	487	573	739	987	1,114	1,216	...	Grand Total	
Roumanie. (Leu)	Dépôts à intérêts :	a)									Int. bear. deposits :	Roumania. (Leu)
	Cais. Nat. d'ép. . .	175	167	157	146	171	189	195	206	245	Nat. Sav. Bank	
	Bques populaires . . .	338	460	521	617	785	1,012	1,242	...	...	People's Banks	
	Total	513	627	678	763	956	1,201	1,437	...	...	Total	
	Comptes courants (bques populaires)	165	331	475	854	1,115	1,160	1,519	...	...	Current accounts (People's banks)	
	Total général . . .	678	958	1,153	1,617	2,071	2,361	2,956	...	...	Grand Total	
Royaume-Uni . . . (£)	Caisses d'épargne :										Savings Banks :	United Kingdom. (£)
	Postales	268.1	273.1	280.4	285.5	283.7	284.6	288.6	285.0	290.2	P.O. Savings	
	« Trustee » c) . . .	98.2	103.1	107.0	110.4	110.8	113.9	120.5	124.5	133.2	« Trustee » c)	
	Total	366.3	376.2	387.4	395.9	394.5	398.5	409.1	409.5	423.4	Total	
	Certif. d'épargne a) . .	418.8	447.2	460.3	477.6	495.0	486.0	486.2	482.8	...	Savings certif. a)	
Suède . . . (Krona)	Caisses postales . . .	119	135	149	165	190	206	223	284	327	P.O. Savings	Sweden. (Krona)
	Bques d'ép. ordin. . .	2,243	2,359	2,399	2,489	2,621	2,706	2,793	2,890	...	Ord. Sav. Banks	
	Total	2,362	2,494	2,548	2,654	2,811	2,912	3,016	3,174	...	Total	
Suisse ¹⁴ (Franc)	Comptes d'épargne.	2,098	2,094	2,120	2,200	2,343	2,481	2,589	2,744	...	Savings accounts	Switzerland. ¹⁴ (Franc)
	Dépôts à terme . . .	78	79	82	99	111	128	140	162	...	Time deposits	
	Total	2,176	2,173	2,202	2,299	2,454	2,609	2,729	2,906	...	Total	
	Ct. de chèques, virements et corresp.	124	122	106	107	117	134	146	165	...	Cheque, giro and corr. accounts	
	Comptes courants . . .	597	536	535	584	602	635	674	823	...	Current accounts	
	* Total des dépôts . . .	2,897	2,831	2,843	2,990	3,173	3,378	3,549	3,894	...	Total deposits	
	Obligations	1,795	1,688	1,837	2,004	2,074	2,124	2,262	2,404	...	« Obligationen »	
	Total général . . .	4,692	4,519	4,680	4,994	5,247	5,502	5,811	6,298	...	Grand Total	
Tchécoslovaquie ¹⁵ (Koruna)	Comptes d'épargne :										Savings accounts :	Czecho-slovakia. ¹⁵ (Koruna)
	Caisses d'épargne . . .	8,636	10,260	11,059	11,872	12,943	14,239	15,553	16,586	*19,260	Savings Banks	
	Ass. coop. de cr. . .	7,852	8,796	9,993	10,961	12,071	13,376	14,833	*15,542	...	Co-op. Cr. Ass.	
	B. agr. de Distr. . . .	1,713	1,909	2,175	2,405	2,676	3,011	3,314	3,641	...	Agric. Distr. Bks.	
	Total	18,201	20,965	23,227	25,238	27,690	30,026	33,700	*35,769	...	Total	
	Comptes courants :										Current accounts :	
	Caisses d'ép. . . .	70	161	506	617	829	1,258	1,477	1,447	...	Savings Banks	
	Assoc. coop. d. c. . .	2,087	2,213	2,181	2,336	2,309	2,663	2,704	...	...	Co-op. Cred. Ass.	
	Total	2,157	2,374	2,687	2,953	3,138	3,921	4,181	...	...	Total	
	Total général . . .	20,358	23,339	25,914	28,191	30,828	34,547	37,881	...	...	Grand Total	

Tableau 112 (fin). Dépôts dans les Caisses d'Épargne et Certificats d'Épargne, à la fin des années 1922-1930.
(En millions.)

Table 112 (concluded). Savings Bank Deposits and Savings Certificates at the End of Years 1922-1930.
(000,000's omitted.)

PAYS	Description	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	Description	COUNTRY
EUROPE (fin)												EUROPE (concluded)
U. R. S. S. (Rouble-or)	Caisses d'épargne .	.	11	15	46	116	208	354	589	752	Savings Banks	U.S.S.R. (Gold Rouble)
Yugoslavie ¹⁶ (Dinar)	Comptes d'épargne: Caisses postales .	1	1	2	2	8	23	36	107	210	Savings accounts:	Yugoslavia. ¹⁶ (Dinar)
	B. hypoth. d'Et.	.	100	100	131	189	273	364	455	...	P.O. Savings	
	Caisses d'épargne communales .	228	261	350	483	624	710	1,238	1,481	...	State Mort. Bk.	
	Caisses d'épargne des Banovines	.	.	.	.	.	.	141	216	...	Municipal Sav- ings Banks.	
	Total . . . .	.	362	452	616	821	1,006	1,779	2,259	...	Provincial Sav- ings Banks.	
	Ctes de ch. post. .	225	241	294	346	461	623	666	914	979	Total	
	Total général.	.	603	746	962	1,282	1,629	2,445	3,173	...	P.O. Cheque accts.	
											Grand Total	
Océanie.												OCEANIA.
Australie ¹⁷ (£)	Caisses d'épargne .	163.5	169.5	172.9	185.0	194.4	204.9	215.9	220.0	196.8	Savings Banks	Australia. ¹⁷ (£)
	Certificats d'ép. d)	1.2	1.0	2.1	1.3	0.9	0.7	0.5	...	...	Savings Certif. d)	
Nouvelle- Zélande a)	Caisses postales. .	44.3	46.1	47.0	47.9	49.0	47.8	48.6	49.5	...	P.O. Savings	New Zealand. a)
(£)	Caisses d'épargne :	4.7	5.2	5.7	6.4	7.0	7.6	8.5	9.2	...	Savings Banks	
	Total	49.0	51.3	52.7	54.3	56.0	55.4	57.1	58.7	...	Total	

SOURCES : Compilations officielles, bilans et informations directes.

* Chiffre provisoire ou estimation.

a) 31. III. de l'année suivante ; b) 31. I. 1926 ; c) 20. XI. ; d) 30. VI. ; e) 30. IX.

SOURCES : Official computations, balance-sheets and direct information.

* Provisional figure or estimate.

a) 31. III. of the following year ; b) 31. I. 1926 ; c) 20. XI. ; d) 30. VI. ; e) 30. IX.

¹ Union Sud-Africaine : « Union Loan Certificates » : non compris les intérêts capitalisés.

² Canada : caisses d'épargne : Gouvernement, caisses postales et caisses d'épargne privées. Les certificats d'épargne comprennent « War Savings Certificates », « Dominion Savings Certificates » et « War Savings Stamps ».

³ Etats-Unis : les caisses d'épargne comprennent les caisses d'épargne, et les « Mutuelles d'épargne ». Les dépôts à vue consistent principalement en comptes de chèques et comprennent en outre des dépôts des Etats, des départements et des communes. Les dépôts à terme se composent surtout de comptes d'épargne et comprennent une petite proportion de certificats de dépôts à terme et d'autres dépôts. La diminution depuis 1926 des dépôts non classifiés s'explique par une amélioration dans le classement des données.

⁴ Chili : les comptes d'épargne des principales caisses d'épargne comprennent ceux de la Caisse nationale d'épargne, mais pas ceux de la Caja de Ahorros de Empleados Públicos qui vu son caractère spécial ne figure plus à partir de juin 1930 dans les relevés officiels. Les comptes courants et les dépôts à terme de cette institution comprennent jusqu'en 1926 ceux de la Caisse d'épargne de Santiago fusionnée avec elle en 1927.

⁵ Uruguay : sont inclus dans les comptes d'épargne de la Banque de la République les comptes suivants : carnets d'épargne, tirelres, dépôt à terme et carnets d'épargne à terme fixe. La Caisse d'Épargne nationale est rattachée à la Banque de la République.

⁶ Indes néerlandaises : la seconde série couvre les dix principales caisses d'épargne et comprend, outre les comptes d'épargne, une faible proportion d'autres dépôts.

¹ Union of South Africa : Union Loan Certificates : excluding interest accrued.

² Canada : savings banks : Government, Post Office and private savings banks. Savings certificates include War Savings Certificates, Dominion Savings Certificates and War Savings Stamps.

³ United States : savings banks include stock savings and mutual savings banks. Demand deposits consist mainly of deposits subject to cheque, but include also State, county and municipal deposits. Time deposits consist mainly of savings accounts and include in addition a minor proportion of time certificates and other deposits. The drop in unclassified deposits since 1926 is due to improved specification of the basic figures.

⁴ Chile : the savings accounts of the principal savings banks include those of the National Savings Bank, but exclude those of the Caja de Ahorros de Empleados Públicos which, on account of their special character have been omitted in the official statistics since June 1930. The current accounts and time deposits of the National Savings Bank prior to 1927 include those of the Savings Bank of Santiago absorbed by it in 1927.

⁵ Uruguay : the savings deposits of the Bank of the Republic comprise the following accounts : savings pass-books, money boxes, time deposits and savings pass-books at fixed dates. The National Savings Bank is a dependency of the Bank of the Republic.

⁶ Dutch East Indies : the second series covers ten principal savings banks and includes, in addition to savings, a minor proportion of other deposits.

⁷ Belgique : les dépôts de la Caisse centrale de Crédit du Boerenbond belge comprennent les comptes courants.

⁸ Finlande : caisse d'épargne coopératives : comptes d'épargne dans les magasins coopératifs, les caisses coopératives et l'Institut de Crédit central des coopératives.

⁹ Lettonie : la Banque populaire et les sociétés d'épargne et de prêts sont des banques coopératives.

¹⁰ Norvège : depuis 1926, non compris les caisses d'épargne « sous administration ou en liquidation publique » dont les dépôts bloqués s'élevaient à 45 millions de Kr. en 1926, 69 millions de Kr. en 1927, 75 millions de Kr. en 1928 et 67 millions de Kr. en 1929.

¹¹ Pays-Bas : les dépôts indiqués pour les Caisses Raiffeisen sont incomplets, vu qu'ils se réfèrent seulement aux caisses affiliées aux Caisses centrales Raiffeisen.

¹² Pologne : les chiffres relatifs aux caisses d'épargne (y compris les caisses municipales et d'arrondissement, caisses rurales et privées) et aux coopératives de crédit sont des estimations officielles basées sur des bilans d'un nombre représentatif de caisses et d'associations.

¹³ Portugal : la Caisse générale de Dépôts est une institution d'Etat opérant dans une large mesure comme banque commerciale, bien que ses dépôts jouissent d'une garantie gouvernementale. Sont exclus les dépôts « obligatoires » de cette institution, ne représentant pas l'épargne. Les chiffres pour la Caisse générale d'épargne et pour les caisses postales se réfèrent à la fin juin.

¹⁴ Suisse : dépôts dans les Banques cantonales, les caisses d'épargne et les Caisses Raiffeisen ; ces institutions, bien qu'opérant dans une certaine mesure comme banques commerciales, sont principalement du type de caisse d'épargne. Sont exclues les obligations représentant des emprunts à long terme (74 millions de francs en 1929).

¹⁵ Tchécoslovaquie : les associations coopératives de crédit sont du type Schulze-Delitzsch et Raiffeisen. Les comptes courants de ce groupe couvrent ceux des Fédérations coopératives de Bohême, Moravie et Silésie, lesquelles comprennent une faible partie des dépôts d'épargne. Le chiffre de 1930 relatif aux comptes d'épargne dans les caisses d'épargne est provisoire et comprend les comptes courants.

¹⁶ Yougoslavie : les données relatives aux caisses d'épargne communales se réfèrent jusqu'à la fin de 1927 seulement à la Slovanie. On ne possède pas de données relatives aux caisses des Banovines (provinces) pour les années antérieures à 1928.

¹⁷ Australie : les caisses d'épargne comprennent le service d'épargne de la « Commonwealth Bank », autonome depuis 1928 sous le nom de « Commonwealth Savings Bank ». Les certificats d'épargne représentent les certificats d'épargne de guerre et depuis 1924, aussi les certificats de paix.

⁷ Belgium : the deposits of the Central Credit Bank of the Belgian Boerenbond include current accounts.

⁸ Finland : co-operative savings include deposits on savings accounts with the co-operative stores, the co-operative banks and the central co-operative credit institution.

⁹ Latvia : the People's Bank and the Savings and Loan Associations are co-operative banks.

¹⁰ Norway : since 1926, excluding savings banks under public administration or liquidation, the deposits of which amounted to 45 million Kr. in 1926, 69 million Kr. in 1927, 75 million Kr. in 1928 and 67 million Kr. in 1929.

¹¹ Netherlands : the deposit figures shown for the Raiffeisen Banks are incomplete and refer only to banks affiliated to the Central Raiffeisen Banks.

¹² Poland : the figures for savings banks (including municipal district, rural and private savings banks) and for co-operative credit associations are official estimates based on the returns of a representative number of banks and associations.

¹³ Portugal : the General Savings Bank is a State institution operating largely as an ordinary commercial bank, though its deposits enjoy a Government guarantee. The "obligatory" deposits with that institution are excluded as they do not represent savings. The figures for the General Savings Bank and Post Office savings refer to the end of June.

¹⁴ Switzerland : deposits in Cantonal banks, savings banks and Raiffeisen Banks, which, though operating partly as commercial banks, are in the main of a savings-bank type. "Obligationen", representing fixed loans ("feste Anleihen", 74 million francs in 1929), are excluded.

¹⁵ Czechoslovakia : the co-operative credit associations are of the Schulze-Delitzsch and Raiffeisen types. The current account deposits of this group comprise those of the Co-operative Federations of Bohemia, Moravia and Silesia, which include a fraction of savings-account deposits. The 1930 figure for savings accounts with the savings banks is provisional and includes current accounts not shown separately.

¹⁶ Yugoslavia : the figures for municipal savings banks until the end of 1927 refer only to Slavonia. Figures for years prior to 1928 are not available for provincial savings banks.

¹⁷ Australia : including the Savings Bank Department of the Commonwealth Bank, since 1928 autonomous under the name of the Commonwealth Savings Bank. Savings certificates include War Savings and, since 1924, also Peace Savings Certificates.

Tableau 113. ÉMISSIONS DE CAPITAUX (en milliers). — Table 113. CAPITAL ISSUES (000's omitted).

PAYS	Unité monétaire Unit of currency	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	COUNTRY
Allemagne ¹	Mark	.	179,634	661,654	897,728	1,368,665	1,320,532	962,244	559,781	Germany ¹
Autriche ²	Schill.	² 218,476	² 323,898	27,591	28,521	116,990	130,611	102,800	57,261	Austria ²
Belgique ³	Franc	2,024,923	2,790,012	2,401,168	2,655,942	4,885,614	10,307,188	11,900,721	3,615,736	Belgium ³
Danemark ⁴	Krone	8,450	9,450	8,620	275	270	7,000	26,850	21,018	Denmark ⁴
Etats-Unis ⁵ A.	\$	4,015,965	4,587,779	5,125,294	5,188,612	6,218,592	6,789,066	9,419,839	6,019,076	A. United States ⁵
B.		67,122	293,260	496,222	603,056	734,208	733,533	637,376	461,322	B.
C.		221,339	712,141	598,654	552,166	833,339	591,796	125,552	558,217	C.
Finlande . . .	Markka	322,900	522,600	340,100	383,800	1,056,200	1,553,100	896,600	397,665	Finland.
France ⁶ A.	Franc	10,697,000	6,775,000	3,689,000	4,806,000	7,394,000	10,513,000	15,106,100	21,985,100	A. France ⁶
B.		.	.	1,826,000	2,337,000	3,847,000	3,683,000	4,150,000	6,524,000	B.
Inde ⁷	Rupee	246,761	229,669	342,658	197,464	207,336	282,220	667,518	289,451	British India ⁷
Italie	Lira	3,983,185	6,052,419	8,951,240	5,677,797	3,162,870	5,397,301	7,280,529	6,164,321	Italy.
Japon	Yen	2,115,691	2,624,574	2,449,340	2,737,422	3,054,467	4,021,118	2,662,003	2,456,106	Japan.
Lettonie . . .	Lat	.	38,343	22,595	19,571	18,058	13,411	29,894	12,336	Latvia.
Norvège . . .	Krone	122,602	178,030	151,119	98,291	58,207	79,559	46,329	257,696	Norway.
Pays-Bas ⁸ A.	Gulden	233,278	359,295	228,095	192,785	152,387	326,914	238,852	305,132	A. Netherlands ⁸
B.		.	.	164,150	387,067	361,718	267,363	112,837	256,001	B.
Pologne ⁹ . .	Zloty	.	37,200	92,400	73,200	212,384	325,500	213,300	207,400	Poland ⁹
Roumanie . .	Leu	4,230,520	3,143,645	2,622,148	6,195,927	3,254,341	4,613,340	3,814,360	5,514,867	Roumania.
Royaume- A.	£	67,584	89,323	132,099	140,862	176,043	219,135	159,402	127,356	A. United
Uni ¹⁰ B.		87,577	73,502	57,404	52,010	87,744	86,110	54,412	70,046	B. Kingdom ¹⁰
C.		48,599	60,721	30,394	60,394	50,927	57,274	39,935	38,757	C.
Suède ⁴ . . .	Krona	222,500	236,300	191,884	156,397	262,149	368,426	270,171	254,799	Sweden ⁴
Suisse ¹¹ . . .	Franc	748,992	609,883	675,504	709,175	868,515	688,216	968,589	1,504,147	Switzerland ¹¹
Tchécoslovaq. ²	Koruna	797,790	877,450	516,117	444,252	367,236	714,748	665,365	450,355	Czechoslovakia ²

SOURCES : Statistiques officielles, à l'exception de celles relatives à la Belgique (1923-1926 — Banque d'Outre-mer ; à partir de 1927, Banque Nationale), aux Etats-Unis (*Commercial and Financial Chronicle*), à l'Italie (*Confederazione Generale Bancaria Fascista*), au Royaume-Uni (*Midland Bank Ltd.*) et à la Suisse (*Société de Banque Suisse*). La plupart des données sont publiées mensuellement dans le *Bulletin Mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

Sauf indication contraire, les chiffres représentent les émissions autorisées de sociétés anonymes nouvelles du pays et les augmentations de capital des sociétés existantes. Les données pour l'Allemagne, la Belgique (jusqu'à 1926), le Royaume-Uni et la Suisse représentent la valeur d'émission, les autres se réfèrent à la valeur nominale. Pour les Etats-Unis, les obligations et les actions privilégiées sont relevées d'après la valeur nominale, tandis que les actions ordinaires sont relevées d'après la valeur d'émission. Les actions distribuées à titre gratuit ne sont pas comprises dans les chiffres pour l'Autriche, le Danemark, les Pays-Bas, la Roumanie, le Royaume-Uni, la Suisse et la Tchécoslovaquie et les conversions ne sont pas comprises dans ceux relatifs à l'Allemagne, au Danemark, aux Etats-Unis, aux Pays-Bas et au Royaume-Uni.

SOURCES : Official compilations excepting those for Belgium (1923-1926 — *Banque d'Outre-mer*; since 1927, *Banque Nationale*), the U. S. A. (*Commercial and Financial Chronicle*), Italy (*Confederazione Generale Bancaria Fascista*), the United Kingdom (*Midland Bank Ltd.*) and Switzerland (*Société de Banque Suisse*). Most of the current data are published in the *League of Nations Monthly Bulletin of Statistics*.

Unless otherwise stated, the figures represent authorised issues of new joint-stock companies at home and the increase of capital of existing companies. The data for Germany, Belgium (up to 1926), the United Kingdom and Switzerland represent the issue value, the others refer to the nominal values. In the statistics of the U.S.A., bonds and preferential shares are entered at par, the ordinary shares at issue values. Bonus shares are excluded from the figures for Austria, Denmark, the Netherlands, Roumania, the United Kingdom, Switzerland and Czechoslovakia, and conversions are excluded in the case of Germany, Denmark, the U.S.A., the Netherlands and the United Kingdom.

¹ Allemagne : sociétés par actions, ordinaires et en commandite ; non compris les sociétés à responsabilité limitée (G.m.b.H.). Valeur d'émission des actions vendues au comptant.

² Autriche, Tchécoslovaquie : y compris les sociétés à responsabilité limitée (G.m.b.H.). Autriche 1923-1924, chiffres exprimés en millions de couronnes. Tchécoslovaquie 1923-1926, émissions autorisées.

³ Belgique : depuis 1927, sociétés belges et congolaises, y compris les sociétés en commandite par actions.

⁴ Germany : ordinary and "Kommandit" joint-stock companies, not including limited liability companies (G.m.b.H.). Issue values of stocks sold against cash.

⁵ Austria, Czechoslovakia : including limited liability companies (G.m.b.H.). Austria 1923-24, figures expressed in millions of crowns. Czechoslovakia 1923-1926, issues authorised.

⁶ Belgium : since 1927, Belgian and Congo companies, including limited liability companies ("en commandite").

⁴ Danemark, Suède : appel au public pour le compte de sociétés du pays.

⁵ Etats-Unis : A. Emissions nationales, non compris les émissions du Gouvernement des Etats-Unis ; B. pour l'étranger, non compris les gouvernements étrangers ; C. emprunts de gouvernements étrangers. Les chiffres pour 1929 et 1930 sous A. et B. se composent de :

	1929		1930		
	A. Pays. Domestic	B. Etranger. Foreign	A. Pays. Domestic	B. Etranger. Foreign	
Sociétés par actions :					Joint-Stock Cos. :
Obligations	2 078 177	472 566	2 979 705	419 598	Bonds.
Actions	5 923 887	164 810	1 503 377	41 724	Stocks.
Emprunts agricoles	—	—	86 500	—	Farms Loans.
Municipalités	1 417 775	57 302	1 449 494	140 911	Municipal.
Total.	9 419 839	694 678	6 019 076	602 233	Total.

⁶ France : A. Appel au public pour le compte de compagnies françaises, à l'exception des grandes compagnies de chemins de fer ; non compris les actions d'apport. B. rendement net des émissions effectuées par les compagnies de chemins de fer et les réseaux d'Etat ; y compris certaines émissions à l'étranger.

⁷ Inde, 1923 : émissions de sociétés anonymes nouvelles seulement.

⁸ Pays-Bas : émissions excédant 100.000 gulden ; non compris les bons du Trésor. A. Appel au public pour le compte des sociétés du pays et des colonies. B. Emissions en faveur de sociétés et de gouvernements étrangers.

⁹ Pologne, 1924-1927 : émissions autorisées, non compris les départements de l'Ouest. A partir de 1928, montant émis dans le pays entier.

¹⁰ Royaume-Uni : A. émissions nationales ; B. pour les possessions anglaises ; C. pour l'étranger. Emissions lancées sur le marché intérieur, non compris les émissions faites par le Gouvernement britannique pour des buts nationaux, celles des gouvernements locaux dont le total n'est pas limité d'avance et les obligations à échéance de moins de douze mois.

¹¹ Suisse : appels au marché suisse pour le compte du pays et de l'étranger, y compris les obligations et les emprunts des gouvernements locaux.

⁴ Denmark, Sweden : subscriptions invited on home market by domestic companies.

⁵ United States : A. Domestic, excluding U. S. Government issues. B. Foreign, other than Government. C. Loans raised by foreign Governments. The composition of the 1929 and 1930 figures for A. and B. is :

⁶ France : A. Subscriptions invited on home market by French companies other than the big railway companies ; excluding vendors' shares. B. Net yield of issues of railway companies and State railways ; including some issues abroad.

⁷ India, 1923 : issues of new joint-stock companies only.

⁸ Netherlands : issues exceeding 100,000 gulden, excluding treasury bills. A. Subscriptions invited on home market by domestic and colonial companies. B. Issues for foreign companies and Governments.

⁹ Poland, 1924-1927 : issues authorised, not including the Western Departments. Since 1928, amount actually issued in the whole country.

¹⁰ United Kingdom : A. Domestic. B. British Possessions. C. Foreign subscriptions invited on home market ; excluding issues made by British Government for national purposes, loans by municipal and county authorities except in cases where there is a specified limit to the subscription, and bonds of less than 12 months' currency.

¹¹ Switzerland : domestic and foreign subscriptions invited on Swiss market, including bonds and Local Government loans.

Tableau 114. TAUX DE L'ESCOMPTE DES BANQUES CENTRALES.

Table 114. RATES OF DISCOUNT OF CENTRAL BANKS.

Période Period	Union Sud- Africaine	Etats-Unis ¹ United States ¹		Chili Chile	Pérou Peru ²	Inde British India	Japon Japan	Albanie Albania	Alle- magne Germany	Au- triche Austria	Bel- gique Belgium	Bulgarie Bulgaria	Dane- mark Den- mark	Dantzic Danzig	Espagne Spain	Estonie Estonia	Fin- lande Finland
	South Africa (Union)	A	B														
Moy. Aver.																	
1924 . . .	5.92	3.63	4.14		6	6.68	8		10	11.57	5.50	9.42	7				
1925 . . .	5.50	3.42	3.81		6	5.64	7.52	12	9.15	10.86	5.70	10	6.49	a) 11.27	5	8.88	9.18
1926 . . .	5.50	3.84	3.99	7.83	6	5.17	7.12	12	6.74	7.50	7.06	10	5.24	9.18	5	10	8.54
1927 . . .	5.65	3.79	3.85	7.10	6	5.73	5.90	9.42	5.83	6.34	5.41	10	5	6.75	5	9.52	7.50
1928 . . .	5.51	4.50	4.42	6.40	6.33	6.20	5.48	9	7	6.27	4.25	9.96	5	5.77	5.02	8	6.87
1929 . . .	5.69	5.16	4.94	6	6.75	6.34	5.48	9	7.10	7.37	4.35	9.50	5.12	6.53	5.50	7.62	6.50
1930 . . .	5.87	3.04	3.82	6.41	7.08	5.89	5.39	9	4.93	5.75	2.96	10	4.19	5.04	5.73	7.76	6.49
Fin de: End of:																	
1930 I . . .	6	4.50	4.73	6	7	7	5.48	9	6.50	7	3.50	10	5	6	5.50	8	7
II . . .	6	4	4.44	6	7	7	5.48	9	6	6.50	3.50	10	5	6	5.50	8	7
III . . .	6	3.50	4.26	6	7	7	5.48	9	5	6	3.50	10	4.50	5.50	5.50	8	7
IV . . .	6	3.50	4.03	6	7	6	5.48	9	5	6	3	10	4.50	5.50	5.50	8	6.50
V . . .	6	3	3.93	6	7	6	5.48	9	4.50	5.50	3	10	4	5	5.50	8	6.50
VI . . .	6	2.50	3.81	6	7	6	5.48	9	4	5.50	3	10	4	4.50	5.50	8	6.50
VII . . .	6	2.50	3.59	6	7	5	5.48	9	4	5.50	2.50	10	4	4.50	6	8	6.50
VIII . . .	6	2.50	3.50	7	8	5	5.48	9	4	5.50	2.50	10	4	4	6	8	6
IX . . .	5.50	2.50	3.40	7	7	5	5.48	9	4	5	2.50	10	4	4	6	8	6
X . . .	5.50	2.50	3.38	7	7	5	5.11	9	5	5	2.50	10	4	5	6	7	6
XI . . .	5.50	2.50	3.38	7	7	5	5.11	9	5	5	2.50	10	3.50	5	6	7	6
XII . . .	5.50	2	3.37	7	7	6	5.11	9	5	5	2.50	10	3.50	5	6	7	6
1931 I . . .	5.50	2	3.13	7	7	7	5.11	9	5	5	2.50	9	3.50	5	6	7	6
II . . .	5.50	2	3.08	7	7	7	5.11	9	5	5	2.50	9	3.50	5	6	7	6
III . . .	5	2	3.08	7	7	7	5.11	9	5	5	2.50	9	3.50	5	6	7	6
IV . . .	5	2	3.08	7	7	7	5.11	9	5	5	2.50	9	3.50	5	6	7	6
V . . .	5	1.50	2.81	8	7	6	5.11	9	5	5	2.50	9	3.50	5	6	7	6

Période Period	France	Grèce Greece	Hongrie Hungary	Italie Italy	Lettonie Latvia ²	Norvège Norway	Pays- Bas Nether- lands	Pologne Poland	Portu- gal	Rou- manie Rou- mania	Roya- ume-Uni United King- dom	Suède Sweden	Suisse Switzer- land	Tchécoslo- vaquie Czecho- slovakia	Yougo- slavie Yugo- slavia	Aus- tralie Aus- tralia
Moy. Aver.																
1924 . . .	6.02	7.50	14.06	5.50	9	6.95	4.94	11.41	9	6	4	5.50	4	5.95	6	6-7
1925 . . .	6.52	8.66	9.77	6.46	9	5.71	3.90	10.77	9	6	4.57	5.17	3.90	6.72	6	6-7
1926 . . .	6.58	10.48	6.65	7	9	5.38	3.50	11.01	8.58	6	5	4.50	3.50	5.93	6	6-7
1927 . . .	5.23	10.43	6	7	7	4.58	3.72	8.34	8	6	4.65	4.15	3.50	5.09	6	6-7
1928 . . .	3.53	9.92	6.25	5.96	6.25	5.54	4.50	8	8	6	4.50	4.01	3.50	5	6	6-7
1929 . . .	3.50	9	7.60	6.79	6	5.57	5.12	8.64	8	8.22	5.50	4.74	3.50	5	6	6-7
1930 . . .	2.71	9	5.92	5.93	6	4.54	3.21	7.21	7.71	9	3.42	3.72	2.89	4.44	5.70	6-7
Fin de: End of:																
1930 I . . .	3	9	7	7	6	5	4	8	8	9	5	4.50	4.50	3.50	5	6-7
II . . .	3	9	6.50	7	6	5	4	8	8	9	4.50	4.50	3.50	5	6	6-7
III . . .	3	9	6	6.50	6	4.50	3	7	8	9	3.50	4	3.50	5	6	6-7
IV . . .	2.50	9	6	6	6	4.50	3	7	8	9	3.50	3	3.50	5	6	6-7
V . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4.50	3	7	8	9	3	3.50	3	4.50	5.50	6-7
VI . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4.50	3	6.50	7.50	9	3	3.50	3	4	5.50	6-7
VII . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4.50	3	6.50	7.50	9	3	3.50	2.50	4	5.50	6-7
VIII . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4.50	3	6.50	7.50	9	3	3.50	2.50	4	5.50	6-7
IX . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4.50	3	6.50	7.50	9	3	3.50	2.50	4	5.50	6-7
X . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4.50	3	6.50	7.50	9	3	3.50	2.50	4	5.50	6-7
XI . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4	3	7.50	7.50	9	3	3.50	2.50	4	5.50	6-7
XII . . .	2.50	9	5.50	5.50	6	4	3	7.50	7.50	9	3	3.50	2.50	4	5.50	6-7
1931 I . . .	2	9	5.50	5.50	6	4	2.50	7.50	7.50	9	3	3.50	2	4	5.50	6-7
II . . .	2	9	5.50	5.50	6	4	2.50	7.50	7.50	9	3	3	2	4	5.50	6-7
III . . .	2	9	5.50	5.50	6	4	2.50	7.50	7.50	9	3	3	2	4	5.50	6-7
IV . . .	2	9	5.50	5.50	6	4	2.50	7.50	7.50	8	3	3	2	4	5.50	6-7
V . . .	2	9	5.50	5.50	6	4	2	7.50	7.50	8	2.50	3	2	4	5.50	6-7

a) III.-XII. 1925.

(a) III.-XII. 1925.

¹ Etats-Unis : A. Taux de la « Federal Reserve Bank » à New-York pour les effets commerciaux de 60-90 jours. — B. Taux moyen des « Federal Reserve Banks ».

² Pérou, Lettonie : effets commerciaux à 90 jours et d'agri- culture à 6 mois.

¹ United States : A. Rate of the Federal Reserve Bank of New York for 60-90 days' commercial paper. — B. Federal Reserve Banks' average rate.

² Peru, Latvia : 90 days' commercial paper and 6 months agricultural bills.

Tableau 115. TAUX DE L'ESCOMPTE HORS BANQUE

Table 115. MARKET RATES OF DISCOUNT.

a) *Fluctuations des taux pour effets de premier ordre.* — a) *Fluctuations of rates for prime paper*

Période Period	Etats-Unis — United States						Allemagne — Germany			Autriche — Austria			Belgique — Belgium			Danemark — Denmark		
	New-York Papier commercial, 4-6 mois Commercial paper, 4-6 months			New-York Acceptations bancaires, 90 jours Bankers' acceptances, 90 days			Berlin Escompte privé; effets de 56 à 90 jours Private discount; 56-90 days' bills			Vienne — Vienna Escompte privé; effets de 60 à 92 jours Private discount; 60-92 days' bills			Bruxelles — Brussels Taux hors banque; papier commercial 1-3 mois Market rates; commercial paper, 1-3 months			Copenhague Taux d'escompte des banques Bankers' discount rate		
	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.
	1	1		1	1													
Trim. — Quart.																		
1926 I	4.50	4.25		3.75	3.50		6.75	5	5.57	8.75	7.12	7.64	7.50	6.25	6.69	5.50	5.50	5.50
II	4.50	4		3.63	3.13		5	4.38	4.69	7.13	6.25	6.54	7.75	6.50	6.88	5.50	5	5.46
III	4.75	4		3.88	3.38		5.13	4.50	4.61	6.38	5.75	5.92	6.50	6.50	5	5	5	5
IV	4.75	4.50		3.88	3.75		5.13	4.50	4.65	6.75	6	6.33	6.69	4	5.21	5	5	5
1927 I	4.50	4		3.75	3.63		4.63	4	4.30	6.69	4.75	5.19	4.50	3.62	4.08	5	5	5
II	4.25	4		3.63	3.63		6	4.38	4.95	5.88	5.31	5.54	4.38	3.88	4.22	5	5	5
III	4.25	4		3.63	3.13		6	5.75	5.87	6.75	5.75	6.23	4	3.75	3.83	5	5	5
IV	4	4		3.25	3.25		7	6	6.77	6.38	6.06	6.24	4.25	3.75	4.08	5	5	5
1928 I	4.25	4	4.03	3.50	3.38	3.46	6.88	5.88	6.40	6.13	5.37	5.67	4.25	3.75	3.97	5	5	5
II	4.75	4.25	4.54	4.13	3.63	3.94	6.88	6.50	6.66	5.81	5.37	5.61	4.44	4.25	4.36	5	5	5
III	5.75	5	5.35	4.63	4.13	4.49	6.75	6.63	6.69	6.25	5.75	6.15	3.97	3.88	3.94	5	5	5
IV	5.50	5.25	5.44	4.50	4.50	4.50	6.63	6.25	6.39	6.38	6.25	6.27	3.97	3.94	3.96	5	5	5
1929 I	6	5.25	5.60	5.50	4.75	5.11	6.50	5.50	5.97	6.38	6.19	6.24	3.97	3.97	3.97	5	5	5
II	6	6	5.99	5.50	5.50	5.48	7.50	6.38	7.21	7.31	6.31	7.12	4	3.94	3.97	5	5	5
III	6.25	6	6.11	5.13	5.13	5.14	7.50	7.13	7.25	7.44	7.25	7.34	5	4	4.64	5.50	5	5.02
IV	6.25	5	5.64	5.13	3.75	4.38	7.37	6.88	7.05	8.25	7.25	7.84	4.94	4.37	4.63	5.50	5	5.48
1930 I	5	3.75	4.61	4	2.50	3.60	6.88	4.87	5.66	7.31	5.56	6.29	3.44	3.12	3.38	5	4.50	4.87
II	4	3.25	3.74	3	1.87	2.49	4.75	3.50	3.98	5.56	4.50	4.87	3.37	2.62	2.99	4.50	4	4.18
III	3.50	3	3.06	1.87	1.87	1.88	3.87	3.12	3.31	4.69	3.75	4.18	2.81	2.37	2.54	4	4	4
IV	3	2.75	2.92	1.87	1.87	1.88	5	3.87	4.77	4.62	4	4.30	2.44	2	2.22	4	3.50	3.73
1931 I	3	2.50	2.67	1.75	1.37	1.48	4.87	4.75	4.81	4.62	3.62	3.98	2.44	2.25	2.27	3.50	3.50	3.50

Période Period	France			Pays-Bas — Netherlands			Royaume-Uni United Kingdom			Suède — Sweden			Suisse — Switzerland			Tchécoslovaquie Czechoslovakia		
	Paris Escompte hors banque; papier commercial 45-90 jours — Market discount; commercial paper 45-90 days			Amsterdam Escompte privé Private discount			Londres — London Traites bancaires, 90 jours Bankers' drafts, 90 days			Stockholm Papier commercial, 3 mois Commercial paper, 3 months			Zurich Escompte hors banque; effets à 3 mois Market discount; 3 months' bills			Prague Escompte privé; effets à 3 mois et moins Private discount; 3 months and shorter bills		
	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.	Max.	Min.	Moy. Aver.
Trim. — Quart.																		
1926 I	5.13	4		3.44	2	2.67	4.94	4.06	4.48	4.50	4.50	4.50	2.50	2.13	2.28	5.88	5.88	5.88
II	5.75	4.25		3.25	2.63	2.89	4.62	4.25	4.31	4.50	4.50	4.50	2.50	2.25	2.35	5.88	5.88	5.88
III	7.13	4.63		3	2.44	2.78	4.69	4.13	4.42	4.50	4.50	4.50	2.63	2.31	2.41	5.88	5.88	5.88
IV	7.38	4.75		3.56	2.56	3.15	4.81	4.50	4.64	4.50	4.50	4.50	3.44	2.75	3.04	5.88	5.25	5.42
1927 I	4.75	3.38		3.63	2.75	3.32	4.38	4	4.23	4.50	4.50	4.50	3.44	2.75	3	5.25	4.75	5.12
II	3.50	1.88		3.63	3.31	3.47	4.38	3.63	4.08	4.50	4	4.12	3.50	3.13	3.25	4.75	4.75	4.75
III	2.38	1.88		3.63	3.38	3.51	4.38	4.31	4.31	4	4	4	3.50	3.38	3.43	4.75	4.75	4.75
IV	3.13	1.88		4.63	3.50	4.34	4.38	4.25	4.31	4	4	4	3.50	3.38	3.39	4.75	4.75	4.75
1928 I	2.88	2.50	2.65	4.44	3.75	4.02	4.31	3.94	4.17	3.50	3.50	3.50	3.44	3	3.20	4.75	4.75	4.75
II	3	2.50	2.74	4.50	3.88	4.17	4.06	3.75	3.94	4	3.50	3.83	3.44	3.25	3.34	4.94	4.75	4.84
III	3.38	3	3.19	4.50	4	4.18	4.31	3.63	4.17	4.50	4	4.22	3.44	3.38	3.41	4.94	4.94	4.94
IV	3.38	3.12	3.34	5	4.25	4.37	4.63	4.25	4.37	4.50	4.50	4.50	3.37	3.31	3.35	4.94	4.94	4.94
1929 I	3.38	3.38	3.38	5.50	4	4.38	5.38	4.25	4.90	4.50	4.50	4.50	3.44	3.25	3.33	4.94	4.75	4.80
II	3.50	3.38	3.45	5.44	5.25	5.35	5.49	5.03	5.25	4.50	4.50	4.50	3.50	3.35	3.35	4.87	4.75	4.86
III	3.50	3.50	3.50	5.44	4.88	5.19	6.25	5.31	5.48	4.50	4.50	4.54	3.44	3.13	3.30	5	4.88	4.91
IV	3.63	3.44	3.50	5.37	3.19	4.30	6.25	4.50	5.41	5.50	5	5.40	3.44	3.13	3.28	5.50	5	5.45
1930 I	3.44	2.50	2.88	3.75	2.13	2.75	4.44	2.12	3.55	4.50	4	4.37	3.25	2.56	2.76	5.50	5	5.08
II	2.62	1.87	2.33	2.94	1.81	2.17	2.56	2.06	2.32	4	3.50	3.51	2.62	2	2.37	5	4	4.77
III	2.50	1.94	2.05	2.25	1.69	1.90	2.50	2	2.22	3.50	3.50	3.50	2	1.37	1.72	4	4	4
IV	2.12	2	2.02	2	1.19	1.43	2.50	2.06	2.20	3.50	3.50	3.50	1.50	1.06	1.21	4	4	4
1931 I	2.06	1.50	1.71	1.87	1.06	1.19	2.69	2.12	2.47	3.50	3	3.20	1.50	0.94	1.05	4	4	4

Tableau 115. Taux de l'escompte hors banque. — Table 115. Market rates of discount.

b) Taux pour papiers divers. — b) Range of rates for various papers.

Période Period	Hongrie — Hungary	Italie — Italy	Pologne — Poland ²		Roumanie — Roumania	Yugoslavie Yugoslavia
	Budapest Escompte hors banque ; papier commercial jusqu'à 3 mois Market discount ; commercial paper up to 3 months	Milan Escompte privé ; effets de commerce à 4 mois Private discount ; com- mercial bills, 4 months	{Taux de l'Association des banques privées de Pologne ; effets à 4-5 mois ; Rates of the Association of Polish private banks ; 4-5 months bills		Bucarest Escompte hors banque Private discount	Lyoubliana, Belgrade, Zagreb Taux d'escompte privé moyen Average private discount rate
			A.	B.		
Trim. — Quart.						
1926 I . . .	9.25 — 11.50					
II . . .	9 — 11.50					
III . . .	7.50 — 10					
IV . . .	7 — 8.50					
1927 I . . .	6.50 — 8	8 — 8.50				
II . . .	6.50 — 7.75	7.50 — 8.50				
III . . .	7.25 — 8.50	6.75 — 7.50				
IV . . .	7 — 8.50	6 — 7				
1928 I . . .	7.25 — 8.50	5.50 — 6.50				11 — 16
II . . .	7.12 — 8.50	5 — 5.50	8 — 12	11.35		11 — 15
III . . .	7.12 — 8.50	5.25	9 — 12	11.29		10 — 15
IV . . .	7.75 — 9	5.25 — 5.50	9 — 12	11.32		12 — 18
1929 I . . .	7.37 — 8.62	5.75 — 6.75	9 — 12	11.44	14 — 18	12 — 16
II . . .	8.50 — 9.75	6.75	10 — 13	12.44	14 — 18	10 — 14
III . . .	8.75 — 10.25	6.75 — 7	10 — 13	12.49	14 — 18	9 — 12
IV . . .	8.50 — 10.25	6.75 — 7	10 — 13	12.49	14 — 18	9 — 12
1930 I . . .	6.75 — 10	6.50 — 7	8 — 13	12.43	12 — 16	9 — 12
II . . .	5.50 — 8.25	5.25 — 6.50	7.50 — 13	11.76	12 — 16	8 — 12
III . . .	5.50 — 7.25	5.25 — 5.50	7.50 — 12	10.91	12 — 16	8 — 12
IV . . .	5.75 — 7.75	5 — 5.75	7.50 — 11	10.74	12 — 16	8 — 11
1931 I . . .	5.25 — 7.75	5.25 — 5.75	7.50 — 11	11.14	12 — 16	8 — 11

SOURCES : Les données sont publiées régulièrement dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : The data are published regularly in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

Note. — Les données de la partie a) du tableau représentent les taux maxima et minima enregistrés au cours de chaque trimestre, ainsi que les cours moyens calculés d'après les taux journaliers. La partie b) du tableau indique des taux pour papiers divers. La terminologie employée est celle en usage dans chaque pays ; des dénominations différentes ne correspondent pas nécessairement à des effets de nature différente. Les décimales ont été calculées dans de nombreux cas d'après des données originales exprimées en fractions.

Note. — The data given in part (a) of the table represent the maximum and minimum rates recorded during each quarter and the average rates calculated from daily quotations. Part (b) shows the range of rates for various bills. The terminology employed is that in use in each country ; differences in terms do not necessarily represent differences in the character of the bills. The decimals shown have frequently been calculated from rates originally given in fractions.

¹ Etats-Unis : cotations en fin de semaine.

¹ United States : end of week quotations.

² Pologne : effets pouvant être réescomptés à la Banque de Pologne. A. Taux extrêmes. B. Moyenne des taux les plus fréquents.

² Poland : bills which may be re-discounted at the Bank of Poland. A. Range of rates. B. Average of most frequent rates.

Tableau 116. NOMBRES-INDICES DES COURS D'ACTIONS INDUSTRIELLES.

Table 116. INDEX NUMBERS OF INDUSTRIAL SHARES.

(Des notes explicatives sont données à la p. 258. — Explanatory notes are given on p. 258.)

Pays Country	Canada	Chili Chile	Etats- Unis United States	Allemagne Germany	Autriche Austria	Belgique Belgium	Danemark Denmark	France	Norvège Norway	Pays-Bas Nether- lands	Pologne Poland	Royaume- Uni United Kingdom	Suède Sweden	Suisse Switzer- land	Tchéco- slovaquie Czecho- slovakia
Nombre d'actions Number of shares	31/100	14	335/342	213	21	80	21	173		49	34	92	52	29/33	
Base	1926 = 100	I. 1927 = 100	1926 = 100	1924-1926 = 100	1926 = 100	I. 1928 = 100	VII-1914 = 100	1913 = 100	I. 1928 = 100	1921-1925 = 100	1927 = 100	1924 = 100	31/XII 1924=100	Nom. = 100	3 I/1927
1926 ann. early aver.															
24 . .	61	.	70	101	.	.	.	196	.	87	.	100	100	124	118
25 . .	76	.	88	93	98	.	97	178	.	93	.	109	114	138	88
26 . .	100	.	100	106	98	.	86	227	.	93	.	115	125	167	80
27 . .	132	106	118	154	125	.	93	275	.	104	100	124	146	201	100
28 . .	186	142	154	142	117	116	92	415	118	114	105	142	170	247	142
29 . .	267	166	189	126	108	107	97	525	132	117	79	139	154	236	143
30 . .	172	155	141	101	92	69	92	444	123	83	54	112	132	215	117
26 I .	92	.	102	72	90	.	c) 88	205	.	a) 95	.	116	111	154	.
II .	99	.	102	79	96	.	90	210	.	97	.	114	113	158	.
III .	94	.	96	83	88	.	88	200	.	96	.	113	112	160	.
IV .	93	.	93	92	94	.	88	200	.	93	.	111	114	158	.
V .	91	.	93	91	89	.	85	205	.	91	.	113	117	158	.
VI .	93	.	97	97	91	.	83	223	.	91	.	115	121	169	.
VII .	96	.	100	106	100	.	84	259	.	91	.	113	124	169	.
VIII .	101	.	103	117	102	.	83	246	.	91	.	114	124	176	.
IX .	106	.	104	120	114	.	85	263	.	91	.	116	122	177	.
X .	104	.	102	132	109	.	87	253	.	92	.	116	125	173	.
XI .	106	.	103	140	106	.	87	234	.	92	.	117	124	175	.
XII .	107	.	105	139	102	.	87	222	.	91	.	116	125	175	.
27 I .	109	100	106	158	124	.	89	244	.	d) 94	67	120	127	185	a) 106
II .	114	101	108	169	126	.	93	249	.	101	82	119	127	197	113
III .	117	100	109	163	124	.	92	270	.	105	91	119	127	198	114
IV .	121	102	110	175	130	.	92	288	.	104	110	119	130	198	118
V .	125	101	113	168	133	.	93	279	.	103	113	122	134	200	130
VI .	122	103	114	152	121	.	90	269	.	102	90	122	136	190	127
VII .	121	104	117	158	117	.	92	279	.	102	99	122	139	193	131
VIII .	131	109	112	155	122	.	94	275	.	103	103	124	146	198	135
IX .	146	112	129	148	127	.	95	281	.	107	112	126	149	211	145
X .	155	114	128	143	134	.	94	283	.	112	121	131	149	210	146
XI .	158	114	131	128	126	.	95	276	.	110	114	131	146	213	145
XII .	162	114	136	136	121	.	95	305	.	109	114	131	146	223	144
28 I .	173	115	137	143	123	100	e) 94	333	100	b) 111	107	137	155	243	147
II .	168	118	135	138	117	110	94	320	100	115	108	136	150	242	143
III .	172	127	141	136	114	108	93	362	108	116	107	141	154	242	140
IV .	177	133	150	143	115	121	92	408	114	118	114	143	158	247	138
V .	184	138	155	147	122	127	92	413	124	117	111	148	163	249	135
VI .	170	139	148	148	117	129	92	414	125	111	104	143	163	244	132
VII .	170	139	148	144	113	121	91	396	124	109	103	139	161	240	132
VIII .	167	144	153	143	115	108	92	444	124	113	107	140	170	250	140
IX .	185	157	162	143	116	126	91	458	124	115	104	143	176	256	145
X .	201	161	166	141	114	120	90	459	124	112	99	146	170	255	149
XI .	229	164	179	140	118	115	91	476	123	113	100	143	168	251	152
XII .	237	164	178	142	118	111	92	498	122	115	100	139	170	253	152
29 I .	286	170	193	139	118	112	94	579	124	120	96	149	172	254	150
II .	293	159	192	134	114	121	95	585	127	125	92	148	167	249	153
III .	266	161	196	133	113	118	95	564	136	125	87	143	165	239	152
IV .	269	163	193	133	115	119	93	541	136	116	85	143	164	231	151
V .	269	162	193	128	112	111	94	546	135	121	82	144	165	236	143
VI .	264	162	191	131	109	109	97	524	136	121	79	141	169	246	138
VII .	271	166	203	129	107	104	100	500	137	121	78	138	173	243	140
VIII .	294	169	210	127	108	107	100	506	136	122	75	142	171	242	144
IX .	316	171	216	125	105	112	101	526	136	118	73	144	167	239	144
X .	255	172	194	116	101	98	100	496	132	113	70	135	162	221	138
XI .	209	167	145	112	94	92	98	465	129	98	67	121	155	212	131
XII .	210	171	147	107	94	79	98	469	126	100	65	121	154	215	129
30 I .	209	162	149	113	96	79	97	501	127	100	66	124	157	232	129
II .	206	162	156	113	108	80	96	487	127	101	60	119	157	233	129
III .	210	159	163	111	99	70	95	485	128	98	58	116	160	236	127
IV .	221	160	171	114	100	77	94	495	126	100	59	120	155	234	127
V .	196	162	160	114	101	80	93	474	125	94	59	119	153	223	122
VI .	165	163	143	109	96	75	89	448	123	85	55	112	148	209	116
VII .	162	157	140	102	91	70	91	454	123	82	54	112	147	211	111
VIII .	153	156	139	95	87	66	91	436	123	78	53	106	137	212	109
IX .	160	155	139	93	87	64	88	428	122	75	49	110	134	209	113
X .	129	146	118	87	80	62	86	395	121	73	46	103	129	202	108
XI .	129	137	109	83	80	53	88	378	120	67	49	105	129	195	108
XII .	120	135	102	78	76	57	87	349	117	60	44	99	132	178	105

Tableau 117. TAUX DE RENDEMENT EFFECTIF DES OBLIGATIONS (en %).

(Des notes explicatives sont données à la p. 259.)

Pays Country	Argentine		Canada	Etats-Unis d'Amérique — United States of America					Allemagne — Germany		Autriche Austria	Belgique Belgium	France
Nombre et nature des obligations Number and kind of bonds	Cédulas hypoth. Mortgage cedulas 6% (29) ¹	Autres obl. intérieures Other internal bonds 6% (10) ¹	Province of Ontario	" Liberty and Treasury bonds "	Municipales Municipal (15)	Serv. publiques Publ. utility (15)	Chemins de fer Railways (15)	Indus- trielles Industrial (15)	Banques hypoth. Mortgage Bk.	Diverses 8 % et moins Miscell. 8 % and less	Obl. hypoth. 7% ¹ Mortgage bonds 7 % ¹	Rente belge 3 %	Obl. diverses Miscel- laneous (52) ²
Sonree	Banco de la Nacion Argentina		Wood, Gundy & Co	Officiel — Official					Officiel Official	Reichshank	Banque nationale	Banque nationale	Officiel
Moyen. ann. Yearly aver.													
1924. . .	.	.	4.94	.	4.20	5.22	4.78	5.21	.	.	.	5.40	7.02
1925. . .	.	.	4.78	.	4.09	5.06	4.67	5.06	9.00	.	.	5.90	9.11
1926. . .	6.25	6.33	4.79	3.95	4.08	4.90	4.51	4.91	7.75	7.98	.	6.47	8.76
1927. . .	6.15	6.30	4.54	3.47	3.98	4.78	4.31	4.83	7.33	7.32	.	4.98	6.58
1928. . .	6.04	6.09	4.43	3.44	4.05	4.68	4.34	4.88	7.75	7.91	.	4.58	5.33
1929. . .	6.06	6.10	4.90	3.65	4.27	4.86	4.61	5.06	8.02	8.28	7.25	4.52	4.89
1930. . .	6.16	6.21	4.71	3.40	4.07	4.65	4.39	4.95	7.80	8.02	7.23	3.94	3.82
1926 I. .	6.28	6.35	4.80	4.04	.	.	.	.	8.83	.	.	6.26	8.87
II. .	6.30	6.35	4.80	4.01	.	.	.	.	8.32	.	.	6.39	8.73
III. .	6.30	6.33	4.80	3.98	.	.	.	.	7.99	.	.	7.35	8.92
IV. .	6.29	6.36	4.80	3.94	.	.	.	.	7.65	.	.	7.35	8.80
V. .	6.29	6.32	4.80	3.93	.	.	.	.	7.67	.	.	7.35	8.94
VI. .	6.28	6.33	4.80	3.90	.	.	.	.	7.64	.	.	7.17	9.52
VII. .	6.23	6.32	4.80	3.93	.	.	.	.	7.58	.	.	6.19	9.49
VIII. .	6.19	6.30	4.80	3.95	.	.	.	.	7.53	.	.	6.41	8.86
IX. .	6.18	6.27	4.80	3.96	4.08	4.90	4.51	4.91	7.53	.	.	6.53	8.84
X. .	6.22	6.32	4.80	3.95	4.09	4.87	4.51	4.91	7.52	.	.	5.60	8.33
XI. .	6.22	6.34	4.75	3.91	4.09	4.85	4.44	4.87	7.49	.	.	5.60	8.08
XII. .	6.26	6.38	4.75	3.84	4.07	4.84	4.43	4.87	7.29	7.56	.	5.39	7.70
1927 I. .	6.22	6.38	4.65	3.60	4.04	4.81	4.42	4.87	7.15	.	.	4.94	7.18
II. .	6.19	6.35	4.65	3.58	4.04	4.82	4.41	4.85	7.10	.	.	5.11	7.23
III. .	6.19	6.37	4.60	3.48	4.00	4.81	4.37	4.84	7.14	.	.	5.16	6.50
IV. .	6.17	6.38	4.56	3.47	3.96	4.79	4.31	4.83	7.15	.	.	5.16	6.24
V. .	6.16	6.36	4.55	3.44	3.94	4.77	4.29	4.83	7.20	6.98	.	5.23	6.50
VI. .	6.14	6.34	4.55	3.47	4.00	4.80	4.35	4.87	7.30	7.08	.	5.20	6.58
VII. .	6.12	6.28	4.55	3.48	4.02	4.81	4.34	4.86	7.33	7.13	.	4.82	6.57
VIII. .	6.12	6.25	4.55	3.45	4.00	4.78	4.32	4.81	7.36	7.25	.	4.45	6.53
IX. .	6.13	6.25	4.55	3.44	3.96	4.75	4.27	4.80	7.41	7.32	.	4.76	6.49
X. .	6.12	6.23	4.50	3.43	3.93	4.75	4.24	4.79	7.52	7.51	.	4.90	6.56
XI. .	6.12	6.22	4.47	3.39	3.93	4.76	4.19	4.79	7.65	7.64	.	4.94	6.53
XII. .	6.12	6.22	4.35	3.34	3.90	4.72	4.17	4.79	7.62	7.66	.	5.11	6.07
1928 I. .	6.07	6.14	4.30	3.35	3.89	4.68	4.18	4.76	7.57	7.58	.	4.82	5.64
II. .	6.06	6.13	4.20	3.36	3.89	4.65	4.20	4.79	7.61	7.66	.	4.45	5.65
III. .	6.09	6.15	4.25	3.30	3.89	4.62	4.21	4.77	7.66	7.73	.	4.39	5.65
IV. .	6.09	6.14	4.25	3.32	3.93	4.56	4.24	4.78	7.69	7.76	.	4.39	5.55
V. .	6.03	6.09	4.35	3.35	4.02	4.57	4.27	4.81	7.72	7.87	.	4.54	5.48
VI. .	6.01	6.05	4.40	3.40	4.09	4.66	4.35	4.91	7.75	7.90	.	4.52	5.21
VII. .	6.03	6.07	4.50	3.50	4.13	4.68	4.44	4.95	7.77	7.95	.	4.52	5.22
VIII. .	6.01	6.09	4.60	3.56	4.16	4.73	4.49	4.96	7.81	8.00	.	4.58	5.11
IX. .	5.99	6.07	4.60	3.54	4.17	4.73	4.43	4.95	7.84	8.01	.	4.65	5.09
X. .	6.04	6.10	4.55	3.55	4.17	4.74	4.43	4.95	7.87	7.96	7.28	4.69	5.12
XI. .	6.02	6.08	4.55	3.48	4.15	4.73	4.39	4.93	7.88	8.05	7.27	4.70	5.15
XII. .	6.01	6.04	4.60	3.53	4.15	4.77	4.47	4.98	7.88	8.02	7.26	4.67	5.13
1929 I. .	5.95	5.98	4.65	3.59	4.16	4.79	4.50	4.96	7.86	8.03	7.26	4.59	5.08
II. .	5.97	6.00	4.70	3.66	4.25	4.79	4.56	5.01	7.87	8.08	7.22	4.49	5.19
III. .	5.98	5.98	4.85	3.76	4.32	4.81	4.59	5.02	7.89	8.12	7.22	4.49	5.19
IV. .	5.98	6.00	4.95	2.67	4.29	4.85	4.59	5.02	7.93	8.17	7.23	4.52	5.15
V. .	6.00	6.02	5.00	3.67	4.23	4.85	4.58	5.06	8.03	8.34	7.23	4.52	5.05
VI. .	6.01	6.11	4.95	3.71	4.26	4.90	4.65	5.09	8.05	8.30	7.23	4.54	4.92
VII. .	6.12	6.13	4.95	3.68	4.28	4.90	4.67	5.09	8.05	8.29	7.24	4.52	4.95
VIII. .	6.05	6.10	4.90	3.72	4.31	4.89	4.67	5.09	8.07	8.32	7.24	4.54	4.89
IX. .	6.03	6.10	5.00	3.70	4.32	4.90	4.71	5.12	8.11	8.36	7.23	4.52	4.69
X. .	6.10	6.20	4.95	3.67	4.29	4.91	4.66	5.08	8.15	8.45	7.28	4.52	4.69
XI. .	6.12	6.25	4.95	3.45	4.25	4.88	4.57	5.09	8.17	8.43	7.28	4.52	4.62
XII. .	6.19	6.34	4.90	3.46	4.22	4.80	4.50	5.03	8.17	8.42	7.29	4.49	4.25
1930 I. .	6.19	6.34	4.90	3.51	4.23	4.79	4.51	5.04	8.13	8.36	7.29	4.26	3.73
II. .	6.25	6.31	4.90	3.50	4.24	4.79	4.53	5.02	8.02	8.30	7.27	4.29	3.77
III. .	6.23	6.24	4.85	3.40	4.12	4.71	4.43	4.95	7.98	8.15	7.24	4.17	3.81
IV. .	6.21	6.18	4.85	3.46	4.11	4.69	4.47	4.91	7.85	8.09	7.22	3.87	3.81
V. .	6.13	6.19	4.85	3.41	4.11	4.68	4.45	4.92	7.72	7.86	7.22	3.92	3.86
VI. .	6.11	6.11	4.83	3.37	4.10	4.67	4.41	4.92	7.66	7.86	7.22	3.86	3.82
VII. .	6.12	6.14	4.80	3.37	4.05	4.63	4.36	4.92	7.61	7.79	7.21	3.90	3.81
VIII. .	6.13	6.17	4.60	3.38	3.97	4.59	4.29	4.87	7.61	7.82	7.21	3.82	3.74
IX. .	6.15	6.21	4.45	3.37	3.97	4.55	4.25	4.85	7.65	7.94	7.22	3.80	3.75
X. .	6.12	6.15	4.50	3.34	3.94	4.53	4.25	4.89	7.77	8.05	7.22	3.82	3.87
XI. .	6.15	6.20	4.50	3.32	4.00	4.57	4.32	4.97	7.77	8.07	7.22	3.79	3.90
XII. .	6.19	6.26	4.50	3.34	4.05	4.61	4.41	5.12	7.77	8.05	7.21	3.75	3.95

Table 117. ACTUAL PERCENTAGE YIELD OF BONDS.

(Explanatory notes are given on p. 259.)

Pays Country	Hongrie Hungary	Italie Italy	Pays-Bas Netherlands		Pologne — Poland		Roumanie Roumania	Royaume-Uni Unit. Kingdom	Suède — Sweden			Suisse Switzerland	Tchécoslovaquie Czechoslovakia
Nombre et nature des obligations Number and kind of bonds	Emprunt forcé Forced Loan 1924, 5 %	Rente ("Rendita") 3.5 %	Rentes perpét. Perpet. bonds	Obl. div. rembour- sables Misc. redeemable bonds	Emprunt en \$ \$ Loan 1919/20, 6 % ¹	Div. fonds d'Etat Misc. Gov. bonds	4 Fonds d'Etat 4 Gov. bonds	Consols 2 1/2 %	7 Fonds d'Etat 7 Gov. bonds	Indus- trielles Industrial (6)	Diverses Miscell. (25)	Cb. de fer féd. Fed. Railw. 3 1/2 %	Fonds d'Etat Gov. bonds
Source	Banque nationale	Officiel	Officiel — Official		Officiel		Banque nationale	Economist	Officiel	Skand. Kredit AB.		Banque nationale	Banque nationale
Moyen. ann. Yearly aver.													
924. . .	.	.	4.70	6.06	.	.	9.62	4.38	4.90	.	.	5.12	.
925. . .	.	.	4.18	4.93	8.92	.	9.99	4.44	4.83	5.57	5.15	4.86	.
926. . .	.	5.20	4.00	4.65	8.45	.	11.80	4.54	4.68	5.36	4.92	4.70	.
927. . .	.	5.33	4.01	4.72	7.17	.	10.08	4.55	4.58	5.19	4.74	4.62	5.86
928. . .	.	4.84	3.88	4.64	7.01	9.31	7.95	4.47	4.59	5.07	4.74	4.43	5.72
929. . .	8.76	5.14	3.94	4.77	7.22	10.88	8.87	4.60	4.56	5.06	4.73	4.38	5.76
930. . .	8.18	5.21	3.81	4.59	7.84	11.76	9.74	4.48	4.18	4.95	4.49	4.07	5.68
926 I. . .	.	4.95	4.07	4.67	9.41	.	11.15	4.49	4.74	5.48	5.05	4.68	.
II. . .	.	5.01	4.05	4.67	9.16	.	11.00	4.53	4.74	5.47	5.02	4.68	.
III. . .	.	4.90	4.05	4.67	8.32	.	10.83	4.61	4.72	5.44	4.99	4.72	.
IV. . .	.	4.90	4.03	4.68	7.87	.	11.79	4.55	4.71	5.44	4.98	4.72	.
V. . .	.	5.02	4.04	4.66	8.35	.	11.84	4.46	4.68	5.44	4.97	4.72	.
VI. . .	.	5.10	4.03	4.63	9.07	.	11.84	4.50	4.65	5.36	4.91	4.66	.
VII. . .	.	5.24	3.98	4.63	9.19	.	12.08	4.50	4.61	5.34	4.88	4.49	.
VIII. . .	.	5.28	3.93	4.60	8.52	.	12.21	4.51	4.59	5.27	4.83	4.58	.
IX. . .	.	5.28	3.94	4.60	8.34	.	11.69	4.59	4.62	5.24	4.77	4.67	.
X. . .	.	5.31	3.94	4.62	8.37	.	12.35	4.59	4.65	5.27	4.82	4.69	.
XI. . .	.	5.53	3.96	4.68	7.99	.	12.54	4.59	4.72	5.27	4.89	4.82	.
XII. . .	.	5.80	4.01	4.71	7.35	.	12.45	4.63	4.72	5.27	4.90	4.67	.
927 I. . .	.	5.53	3.98	4.68	7.58	.	10.94	4.50	4.68	5.21	4.82	4.62	6.22
II. . .	.	5.46	4.05	4.77	7.08	.	11.42	4.55	4.65	5.22	4.80	4.66	5.84
III. . .	.	5.58	4.05	4.77	7.08	.	9.25	4.55	4.62	5.20	4.77	4.66	5.76
IV. . .	.	5.55	4.05	4.76	7.02	9.05	10.45	4.55	4.58	5.17	4.73	4.67	5.87
V. . .	.	5.60	4.04	4.74	7.03	9.24	9.12	4.56	4.52	5.17	4.68	4.61	5.86
VI. . .	.	5.56	4.05	4.72	7.06	9.73	10.03	4.61	4.55	5.17	4.69	4.64	5.89
VII. . .	.	5.43	3.94	4.68	7.23	9.85	10.36	4.56	4.59	5.18	4.73	4.66	5.90
VIII. . .	.	5.13	3.89	4.67	7.26	9.79	10.31	4.58	4.57	5.17	4.72	4.62	5.93
IX. . .	.	5.03	3.98	4.69	7.14	9.81	9.28	4.61	4.54	5.18	4.72	4.60	5.80
X. . .	.	5.03	3.96	4.70	7.03	9.50	9.69	4.53	4.53	5.20	4.72	4.66	5.72
XI. . .	.	5.07	4.07	4.72	7.31	9.41	10.32	4.55	4.56	5.19	4.74	4.51	5.75
XII. . .	.	5.03	4.02	4.73	7.24	9.41	9.77	4.50	4.58	5.17	4.74	4.45	5.73
928 I. . .	.	4.80	3.95	4.64	7.07	9.39	8.79	4.50	4.50	5.00	4.63	4.46	5.58
II. . .	.	4.72	3.92	4.63	7.04	9.36	8.76	4.53	4.54	5.08	4.70	4.48	5.62
III. . .	.	4.68	3.88	4.66	7.02	9.35	7.71	4.50	4.57	5.09	4.71	4.45	5.68
IV. . .	.	4.69	3.90	4.65	7.06	9.22	7.18	4.43	4.57	5.09	4.73	4.43	5.69
V. . .	.	4.71	3.92	4.67	6.99	9.18	6.49	4.40	4.62	5.10	4.79	4.47	5.80
VI. . .	7.65	4.81	3.89	4.67	6.92	9.15	7.51	4.46	4.65	5.14	4.79	4.44	5.85
VII. . .	7.70	4.89	3.88	4.64	6.94	9.17	8.14	4.49	4.63	5.10	4.77	4.50	5.80
VIII. . .	7.70	4.92	3.83	4.63	7.05	9.28	8.29	4.43	4.62	5.08	4.76	4.44	5.77
IX. . .	.	4.94	3.82	4.61	6.96	9.29	8.08	4.49	4.62	5.06	4.77	4.42	5.74
X. . .	7.80	4.97	3.81	4.64	7.00	9.42	8.08	4.49	4.60	5.09	4.77	4.44	5.71
XI. . .	.	4.98	3.85	4.65	7.05	9.45	7.93	4.45	4.60	5.03	4.75	4.40	5.70
XII. . .	8.00	4.98	3.90	4.62	7.03	9.46	8.46	4.46	4.61	5.03	4.76	4.27	5.71
929 I. . .	8.02	4.98	3.88	4.62	7.03	9.53	8.20	4.43	4.61	5.05	4.76	4.33	5.70
II. . .	7.99	4.92	3.85	4.65	7.06	9.54	7.95	4.48	4.60	5.06	4.76	4.35	5.76
III. . .	8.01	5.01	3.86	4.73	7.06	9.55	8.36	4.55	4.62	5.07	4.77	4.42	5.77
IV. . .	8.25	5.08	3.87	4.83	7.06	9.57	8.15	4.55	4.62	5.07	4.78	4.38	5.77
V. . .	8.69	5.10	3.95	4.82	7.10	9.59	9.14	4.56	4.56	5.07	4.71	4.40	5.77
VI. . .	9.22	5.13	3.91	4.80	7.17	10.55	9.34	4.61	4.56	5.07	4.73	4.40	5.76
VII. . .	9.27	5.15	3.95	4.79	7.21	12.26	9.30	4.64	4.55	5.06	4.71	4.43	5.76
VIII. . .	9.38	5.19	3.95	4.78	7.23	12.02	9.09	4.65	4.52	5.06	4.71	4.43	5.77
IX. . .	9.52	5.22	3.98	4.81	7.26	11.93	8.97	4.76	4.52	5.05	4.70	4.37	5.77
X. . .	9.33	5.33	3.99	4.79	7.48	11.92	9.08	4.56	4.56	5.06	4.73	4.44	5.77
XI. . .	8.73	5.27	4.07	4.82	7.47	12.04	9.41	4.68	4.50	5.04	4.68	4.34	5.76
XII. . .	8.66	5.26	4.01	4.75	7.50	12.02	9.41	4.75	4.46	5.03	4.65	4.29	5.76
930 I. . .	8.41	5.28	3.89	4.71	7.54	12.24	9.85	4.63	4.30	4.98	4.56	4.25	5.72
II. . .	8.01	5.24	3.84	4.71	7.76	12.02	9.72	4.63	4.22	4.98	4.51	4.23	5.69
III. . .	7.81	5.25	3.85	4.67	8.04	11.50	9.75	4.39	4.16	4.98	4.50	4.20	5.66
IV. . .	7.81	5.21	3.91	4.68	7.64	11.37	9.08	4.61	4.15	4.97	4.50	4.26	5.72
V. . .	7.88	5.11	3.89	4.64	7.79	11.48	9.81	4.44	4.20	4.96	4.53	4.22	5.71
VI. . .	7.91	5.14	3.79	4.58	7.85	11.32	9.46	4.55	4.21	4.93	4.53	4.12	5.73
VII. . .	7.93	5.20	3.81	4.56	7.73	11.22	9.81	4.53	4.27	4.97	4.54	3.89	5.71
VIII. . .	8.21	5.25	3.83	4.52	7.67	11.33	9.68	4.46	4.24	4.96	4.49	3.97	5.69
IX. . .	8.37	5.26	3.75	4.49	7.69	11.39	9.51	4.55	4.16	4.94	4.46	3.90	5.68
X. . .	8.59	5.23	3.75	4.46	7.72	12.19	9.40	4.35	4.04	4.92	4.38	3.94	5.67
XI. . .	8.56	5.15	3.70	4.51	7.95	12.15	10.32	4.30	4.06	4.93	4.41	3.98	5.61
XII. . .	8.59	5.16	3.70	4.50	8.82	12.90	10.49	4.35	4.11	4.92	4.45	3.91	5.60

NOTES AU TABLEAU 116. — NOMBRES-INDICES DES ACTIONS.

NOTES TO TABLE 116. — INDEX NUMBERS OF SHARES.

a) Moyennes mensuelles. b) 15 du mois. c) Moyennes du maximum et du minimum. d) Moyenne de la dernière semaine. e) Début du mois. f) Fin du mois.
 a) Monthly averages. b) 15th of month. c) Averages of maximum and minimum. d) Average of last week.
 e) Beginning of month. f) End of month.

Canada. — Dominion Bureau of Statistics.

L'indice est un indice-chaine ramené à la base 1926 (= 100). On emploie la méthode des valeurs globales, les coefficients de pondération représentant la valeur des actions émises. On tient compte des nouvelles actions et des modifications de capital. Le nombre des actions comprises dans l'indice a été de 31 jusqu'à fin 1926, de 79 en 1927 et 1928, de 92 en 1929 et de 100 en 1930.

Chili. — Département de la Statistique.

L'indice est une moyenne arithmétique pondérée dans laquelle les coefficients de pondération représentent le capital des différentes sociétés. Il est tenu compte des distributions de dividendes et des modifications de capital.

Etats-Unis. — Standard Statistics Company.

L'indice se rapporte à des actions industrielles, y compris quelques actions de préférence, dont la grande majorité sont cotées à la Bourse de New-York. On emploie la méthode des valeurs globales ; la valeur des actions émises sert de coefficient de pondération. Il est tenu compte des augmentations de capital, des nouvelles actions introduites sur le marché et de celles qui disparaissent. Les chiffres pour les années antérieures à 1926 ne sont pas strictement comparables avec les suivants, car des adjonctions et changements importants ont été introduits au début de 1926.

Allemagne. — Office de Statistique du Reich.

L'indice comprend les groupes suivants : mines et grosse industrie (47 actions), et industries manufacturières (166). C'est une moyenne arithmétique pondérée dans laquelle les coefficients de pondération représentent les montants du capital nominal de toutes les sociétés allemandes de chaque catégorie au 31 décembre 1926.

Autriche. — Institut de Conjoncture.

L'indice comprend les groupes suivants : bâtiment, brasseries, industrie électrique, fers et métaux, papier, textile et confection, industries diverses. Les calculs sont basés sur la moyenne arithmétique simple ; toutefois, l'indice unitaire d'une compagnie de grande importance est compté deux fois. On tient compte de l'émission de nouvelles actions.

Belgique. — Banque Nationale de Belgique.

Les actions se répartissent en huit groupes : gaz et électricité ; métallurgie ; charbonnages ; zinc, plomb et mines ; glaciers et verreries ; textiles et soieries ; industries coloniales (principalement industries minières) ; diverses. L'indice est un indice-chaine ramené à la base janvier 1928. Les indices des groupes sont une moyenne arithmétique simple des cours des actions, mais l'indice général est pondéré suivant l'importance relative de chaque groupe dans la fortune mobilière totale (valeur boursière) au début de chaque année.

Danemark. — Département de la Statistique.

L'indice est une moyenne arithmétique pondérée. Le système de pondération est basé sur le capital social des différentes sociétés.

France. — Statistique générale de la France.

Les actions se répartissent en douze groupes englobant : houillères, forges et aciéries, constructions mécaniques et navales, matériel de construction, produits chimiques, textiles, gaz, électricité, et industries diverses. L'indice général est une moyenne arithmétique des indices des groupes, pondérée suivant le nombre d'actions de chaque groupe.

Norvège. — Bureau central de Statistique.

L'indice comprend toutes les actions industrielles cotées à la Bourse d'Oslo. L'indice est un indice-chaine ramené à janvier 1928 (= 100). On emploie une moyenne géométrique pondérée.

Pays-Bas. — Office central de Statistique.

Les actions se répartissent en dix groupes : mécanique, constructions navales, industrie électrique, lampes électriques, textiles, produits chimiques, huiles et graisses, tabac et cigares, denrées alimentaires, divers. L'indice est une moyenne géométrique simple, mais la liste des valeurs a été établie de manière à tenir compte de l'importance relative des divers industries et groupes.

Canada. — Dominion Bureau of Statistics.

The index is a chain-index linked back to 1926. The aggregative formula is employed, weights representing the amount of stock outstanding. Account is taken of the issue of new shares and of capital reconstructions. The number of shares included was 31 up to the end of 1926, 79 in 1927 and 1928, 92 in 1929 and 100 in 1930.

Chile. — Statistical Department.

The index is a weighted arithmetic average, the weights representing the capital of the respective companies. Account is taken of the dividends distributed and of capital reconstructions.

U.S.A. — Standard Statistics Company.

The index refers to industrial shares including a few preference shares, the great majority of which are quoted on the New York Stock Exchange. The aggregative formula is employed, the amount of shares outstanding serving as weighting coefficients. Account is taken of capital reconstructions, of new shares introduced on the market and of those struck off the list. The figures for the years before and since 1926 are not strictly comparable, owing to important additions and changes introduced at the beginning of 1926.

Germany. — Statistical Office of the Reich.

The index covers mining and heavy industries (47 shares) and manufacturing industries (166). It is a weighted arithmetic average, the weights used being the amounts of nominal capital of all German companies of each class on December 31st, 1926.

Austria. — Konjunkturinstitut.

The index comprises shares covering building trades, breweries, electrical industries, iron and metals, paper, textiles and ready-made clothing, and various other industries. The simple arithmetic mean is employed, but the price relative of one important company is counted twice. Issues of new shares are taken into account.

Belgium. — National Bank of Belgium.

Shares included are divided into eight groups : gas and electricity ; metallurgy ; collieries ; zinc, lead and mines ; glass industry ; textiles and silk ; colonial industries (principally mining) ; miscellaneous. The index is a chain-index linked back to January, 1928 ; group indices are simple arithmetic averages of the prices of shares, but the general index is weighted according to the relative importance of each group in the total value of shares outstanding at the beginning of each year.

Denmark. — Statistical Department.

The index is a weighted arithmetic average, the weighting being based on the book capital of the different undertakings.

France. — Statistique générale de la France.

The shares included are divided into twelve groups covering coal-mining, pig-iron and steel, engineering and shipbuilding, building materials, chemicals, textiles, gas, electricity, and miscellaneous industries. The general index is an arithmetic average of the group indices, weighted according to the number of shares in each group.

Norway. — Central Bureau of Statistics.

The index includes all the industrial shares quoted on the Oslo Stock Exchange. The index is a chain-index linked back to January, 1928. A weighted geometric mean is employed.

Netherlands. — Central Statistical Office.

The shares included are divided into ten groups : engineering, shipbuilding, electrical industry, electric light-bulbs, textiles, chemicals, oils and fats, tobacco and cigars, food and allied products, miscellaneous. The simple geometric mean is employed, but in drawing up the list of shares account has been taken of the relative importance of the various industries and groups.

Pologne. — Office central de Statistique.

C'est une moyenne géométrique simple, mais la liste des valeurs a été établie de manière à tenir compte de l'importance des différentes branches de l'industrie. Les modifications de la valeur des actions par suite de modifications de capital sont éliminées.

Royaume-Uni. — London and Cambridge Economic Service.

L'indice est une moyenne arithmétique pondérée dans laquelle les coefficients de pondération correspondent à l'importance des différentes industries dans leur ensemble et des différentes sociétés dans chaque industrie.

Suède. — Bureau central de Statistique.

L'indice comprend des actions industrielles et de navigation (Kreuger et Toll exclus). Il est tenu compte des distributions de dividendes et des modifications de capital.

Suisse. — Banque Nationale Suisse.

L'indice comprend les actions de toutes les sociétés industrielles ayant un capital de plus de cinq millions de francs (une trentaine environ). Il est calculé par la méthode des valeurs globales, la valeur nominale du total du capital versé servant de base.

Tchécoslovaquie. — Banque Nationale de Tchécoslovaquie.

L'indice comprend toutes les actions industrielles tchécoslovaques cotées à la Bourse de Prague. Il est basé sur la valeur totale des différentes actions. Le fait que toutes ces actions n'ont pas la même valeur nominale entraîne une pondération arbitraire, mais il a été expliqué que les actions à valeur nominale élevée sont, en général, celles des entreprises les plus importantes. Il est tenu compte des nouvelles actions introduites sur le marché.

Poland. — Central Statistical Office.

The simple geometric mean is employed, but the relative importance of the different branches of industry has been taken into account when drawing up the list of shares. Changes in share values in consequence of capital reconstructions are eliminated.

United Kingdom. — London and Cambridge Economic Service.

The index is a weighted arithmetic average, the weights corresponding to the importance of the various industries and of the companies within those industries.

Sweden. — Central Bureau of Statistics.

The index covers industrial and shipping shares (Kreuger and Toll & Co are excluded). Account is taken of the dividends distributed and of capital reconstructions.

Switzerland. — Swiss National Bank.

The index includes the shares of all industrial companies with a capital of more than five million francs (about 30). It is based on the aggregative formula, the nominal value of the total paid-up capital serving as base.

Czechoslovakia. — National Bank of Czechoslovakia.

The index includes all Czechoslovak industrial and transport shares quoted on the Prague Stock Exchange. The index is computed on the basis of the total value of the shares. The fact that these shares have not all the same nominal value involves an arbitrary weighting, but it is explained that the shares of a large nominal value are, as a rule, those of the more important undertakings. Due account is taken of new securities introduced on the market.

NOTES AU TABLEAU 117. — TAUX DE RENDEMENT EFFECTIF DES OBLIGATIONS.

NOTES TO TABLE 117. — ACTUAL PERCENTAGE YIELD OF BONDS.

Les séries qui figurent dans ce tableau sont destinées à indiquer les variations du coût des capitaux à long terme. Il doit être clairement entendu que ces séries ne sauraient servir à établir une comparaison portant sur le coût des capitaux dans les divers pays.

Les renseignements qu'on possède au sujet des méthodes d'élaboration employées sont incomplets pour la plupart des séries. Il semble que dans les cas où les cours des obligations comprennent le montant des intérêts échus depuis le dernier paiement, ces intérêts ont généralement été déduits avant le calcul du rendement. Mais des méthodes différentes ont été employées pour l'établissement des moyennes et on n'a pas toujours pris en considération, semble-t-il, l'influence exercée sur le prix des obligations par l'amortissement.

Il convient de tenir compte de l'effet des fluctuations du change sur les chiffres des pays dont la monnaie n'a pas été stable pendant l'ensemble de la période envisagée.

Certains chiffres représentent des moyennes mensuelles ; d'autres sont basés sur les cours du milieu ou de la fin du mois. Lorsque les séries d'un pays indiquent les chiffres du premier du mois, ceux-ci ont été considérés comme se rapportant à la fin du mois précédent.

¹ Argentine, Autriche, Pologne : rendement immédiat, sans tenir compte de l'amortissement.

² France : à partir de juillet 1929, nouvelle série comprenant 35 obligations ; leur rendement moyen à la fin de juin 1929 était le même que celui de l'ancienne série.

The series given in this table are intended to show variations in the price of long-term capital. It should be distinctly understood that they ought not to be used for comparing the price of capital in different countries.

The information available concerning the methods of compilation employed is defective for most of the series. It would appear that in cases where bond quotations include the amount of interest accrued since the last payment, this interest has generally been deducted before calculating the yield. But different methods of averaging have been employed, and it would appear that account has not always been taken of the influence of redemption upon the price of the bonds.

Account should be taken of the effect of exchange fluctuations upon the figures for countries whose currencies were not stable during the whole of the period shown.

Certain figures represent monthly averages ; others are based on quotations for the middle or end of the month. When the national series give first-of-month figures, these have been taken as applying to the end of the preceding month.

¹ Argentine, Austria, Poland : immediate yield, no account being taken of amortisation.

² France : from July 1929, new series comprising 35 bonds ; their actual average yield at the end of June 1929 was the same as that of the old series.

DATE	AFRIQUE AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA									
	Union S.-Afr. (Office of Census) Union of S.Afr.		Canada			Etats-Unis — United States						
	Industries, Commerce	Industrie Industry (Dominion Department of Labour)		Agric- ulture (Dominion Bur. of Stat.)	Industries manufacturières (National Industrial Conference Board) Manufacturing industries					Agriculture (U. S. Bureau of Agricultural Economics)		
		Ouvriers Men	Ouvriers qualifiés Skilled men	Ouvriers non qualifiés Unskilled men	Ouvriers Men	Ouvriers qualifiés et semi-qualifiés Skilled and semi- skilled men		Ouvriers non qualifiés Unskilled men		Indice général Hommes et femmes General index Men and women		Ouvriers Men
		Taux hebdom. Weekly rates	Taux horaires Hourly rates		Taux annuels Annual rates	Gains horaires Hourly earnings	Gains hebdom. Weekly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains hebdom. Weekly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains hebdom. Weekly earnings	Taux journaliers Daily rates
1914 . . .	a)	b)	b)	c)	d)	d)	d)	d)	d)	d)	f)	
1921 . . .	100	(100)	(100)	100	100	100	100	100	100	100	100	
1922 . . .	157	191	191	204	215	186	227	193	217	188	151	
1923 . . .	132	182	183	184	.	.	.	.	.	.	149
1924 . . .	132	183	182	189	222	218	224	215	221	216	145	
1925 . . .	133	184	183	197	228	211	233	213	229	208	163	
1926 . . .	132	180	186	198	229	218	232	218	229	213	162	
1927 . . .	133	181	187	198	232	221	235	224	230	216	163	
1928 . . .	133	184	188	204	234	223	242	230	233	219	165	
1929 . . .	133	188	187	196	235	224	244	233	233	217	163	
1929 . . .	134	193	188	194	239	233	249	241	237	227	163	
1930 . . .	...	194	188	...	238	211	244	216	242	211	158
1929 III .	.	.	.	.	e)	e)	e)	e)	e)	e)	g)
VI .	.	.	.	.	240	234	248	243	236	228	163
IX .	.	.	.	.	240	231	248	238	238	226	163
XII .	.	.	.	.	241	233	249	241	238	228	169
	.	.	.	.	238	221	244	227	238	220	171
1930 III .	.	.	.	.	239	217	245	225	238	216	158
VI .	.	.	.	.	238	211	244	216	228	207	158
IX .	.	.	.	.	238	198	242	205	237	197	155
XII .	.	.	.	.	232	189	232	191	236	192	147
DATE	ASIE — ASIA			EUROPE								
	Japon — Japan (Bank of Japan)			Allemagne — Germany				Danemark — Denmark				
	Industrie — Industry			Industrie — Industry				Industrie — Industry				
	Ouvriers et ouvrières Men and women			Ouvriers et ouvrières qualifiés Skilled men and women		Ouvriers et ouvrières non qualifiés Unskilled men and women		Ouvriers qualifiés Skilled men	Ouvriers non qualifiés Unskilled men	Indice général Hommes et femmes General index Men and women		
	Taux journaliers Daily rates	Gains journaliers Daily earnings		Taux horaires Hourly rates	Taux hebdom. Weekly rates	Taux horaires Hourly rates	Taux hebdom. Weekly rates	Gains horaires Hourly earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains horaires Hourly earnings		
1914 . . .	h)	h)		h)	h)	h)	h)	d)	d)	d)		
1921 . . .	.	.		(100)	(100)	(100)	100	100	100	100	
1922 . . .	.	.		.	.	.	.	356	404	371	
1923 . . .	.	.		.	.	.	.	281	308	283	
1924 . . .	.	.		.	.	.	.	269	290	267	
1925 . . .	.	.		106	101	124	109	281	308	283	
1926 . . .	.	.		129	122	150	132	m) 297	m) 315	m) 296	
1927 . . .	100	100		138	131	161	142	268	290	273		
1928 . . .	100	102		146	137	178	153	254	277	261		
1929 . . .	99	105		157	147	193	165	250	273	255		
1929 . . .	99	104		163	153	204	173	250	275	257		
1930 . . .	97	99		164	154	205	174	256	279	261		
1929 III .	e)	e)		e)	e)	e)	e)	g)	g)	g)		
VI .	99	107		160	150	199	169	248	270	253		
IX .	99	104		163	153	204	173	250	275	257		
XII .	99	102		163	153	204	174	252	277	259		
	98	104		164	153	205	174	256	279	261		
1930 III .	98	103		164	154	205	174	251	273	257		
VI .	97	99		164	154	205	174	256	279	261		
IX .	95	97		164	154	205	174	258	281	263		
XII .	...	...		...	...	...	...	...	...	...

Tableau 118 (suite). — Nombres-Indices de Salaires.

Table 118 (continued). — Index Numbers of Wages.

DATE	EUROPE (suite — continued)								
	Estonie Estonia	France (Statistique générale de la France)				Irlande, Et. I. Irish Fr. St.	Italie Italy	Lettonie (Riga) — Latvia	
	Industrie Industry	Petite industrie — Small industries				Agriculture	Ind. Agric.	Industrie — Industry	
	Ouvriers et ouvrières Men and women	Paris		Diverses autres villes Various other towns		Ouvriers Men	Ouvriers et ouvrières Men and women	Ouvriers qualifiés Skilled men	Ouvriers non qualifiés Unskilled men
		Ouvriers Men		Ouvriers Men					
	Gains horaires Hourly earnings	Taux horaires Hourly rates	Taux journaliers Daily rates	Taux horaires Hourly rates	Taux journaliers Daily rates	Taux hebdomadaires Weekly rates	Gains horaires Hourly earnings	Taux journaliers Daily rates	
1914 . . .	c)	i)	i)	i)	i)	c)	h)	c)	c)
1921 . . .	.	(100)	(100)	(100)	(100)	100	.	100	100
1922 . . .	.	400	346	502	410	265	.	48	55
1923 . . .	.	.	.	.	.	235	.	57	73
1924 . . .	100	.	.	.	.	238	.	69	86
1925 . . .	91	440	379	570	477	219	.	81	95
1926 . . .	99	474	411	607	504	210	.	90	103
1927 . . .	98	583	510	700	584	208	.	102	108
1928 . . .	102	585	513	720	593	196	.	107	113
1929 . . .	109	600	526	750	619	196	102	107	109
1930 . . .	112	720	624	832	685	196	103	108	114
1930 . . .	...	774	668	891	732	...	103	...	...
1929 III .	.	.	.	.	.	.	e)	g)	g)
VI .	.	.	.	.	.	.	100	107	111
IX .	.	.	.	.	.	.	103	107	113
XII .	.	.	.	.	.	.	103	108	115
1930 III .	.	.	.	.	.	.	102	108	114
VI .	.	.	.	.	.	.	101	...	...
IX .	.	.	.	.	.	.	103	...	...
XII .	.	.	.	.	.	.	100	...	...
	.	.	.	.	.	.	96	...	...

DATE	EUROPE (suite — continued)								
	Pologne Poland	Roumanie Roumania	Royaume-Uni United Kingdom		Suède — Sweden (Socialstyrelsen)				
	Industrie Industry	Ind., Commerce, Agriculture	Ind. Agriculture	Agri- culture	Industrie et Commerce — Industry and Trade		Indice général Hommes et femmes General index Men and women		Agri- culture
	Ouvriers et ouvrières Men and women	Ouvriers et ouvrières Men and women	Ouvriers et ouvrières Men and women	Ouvriers Men	Ouvriers Men				Ouvriers Men
					Gains horaires Hourly earnings	Gains journaliers Daily earnings	Gains horaires Hourly earnings	Gains journaliers Daily earnings	Gains annuels Annual earnings
	Taux Rates	Gains mensuels Monthly earnings	Taux hebd. Weekly rates	Taux hebd. Weekly rates					
1914 . . .	h)	c)	h)	k)	c)	c)	c)	c)	c)
1921 . . .	.	100	100	100	(100)	(100)	(100)	(100)	(100)
1922 . . .	.	.	245-255	.	362	304	373	313	38
1923 . . .	.	1,838	185-190	.	262	220	268	226	93
1924 . . .	119	2,109	165-170	.	249	211	253	214	183
1925 . . .	119	2,316	170	156	255	213	258	216	190
1926 . . .	86	2,490	175	175	263	219	265	222	183
1927 . . .	100	2,490	175	176	265	222	268	225	184
1928 . . .	110	2,714	170-175	176	268	222	270	224	185
1929 . . .	119	2,748	170-175	176	272	224	273	226	185
1930 . . .	121	2,764	170-175	176	278	231	283	232	182
1930 . . .	121	...	170-175	...	...	...	...	...	...
1929 III .	e)	g)	e)	.	.	.	.	.	.
VI .	118	2,739	170-175	.	.	.	.	.	.
IX .	120	2,785	170-175	.	.	.	.	.	.
XII .	120	2,781	170-175	.	.	.	.	.	.
1930 III .	121	2,754	170-175	.	.	.	.	.	.
VI .	121	...	170-175	.	.	.	.	.	.
IX .	121	...	170-175	.	.	.	.	.	.
XII .	121	...	170-175	.	.	.	.	.	.

Tableau 118 (fin). — Nombres-Indices de Salaires.
Table 118 (concluded). — Index Numbers of Wages.

DATE	EUROPE (fin — concluded)				Océanie — OCEANIA					
	Suisse — Switzerland		Tchécoslovaquie (Prague) Czechoslovakia		Australie — Australia Commonwealth Bureau of Census			Nouvelle-Zélande New Zealand		
	Industrie — Industry		Industrie — Industry		Indust. et Agriculture Industry and Agriculture		Agric- culture	Ind. — Agric.	Agric- culture	
	Ouvriers qualifiés et semi-qualifiés Skilled and half-skilled men	Ouvriers non qualifiés Unskilled men	Ouvriers et ouvrières Men and women		Hommes Men			Hommes Men	Hommes et femmes Men and women	
	Gains journaliers Daily earnings		Taux horaires Hourly rates	Taux hebdomadaires Weekly rates	Taux horaires Hourly rates	Taux hebdomadaires Weekly rates		Taux hebdomadaires Weekly rates		
1914 . . .	c) (100)	c) (100)	c) 100	c) 100	h) 100	h) 100	h) 100	d) 100	l) 100	
1921 . . .	214	222	970	865	175	169	178	156	126	
1922 . . .	206	205	1,009	899	175	168	170	154	120	
1923 . . .	198	198	886	788	171	166	170	151	123	
1924 . . .	204	206	895	796	177	171	174	153	123	
1925 . . .	205	206	907	806	177	172	174	156	140	
1926 . . .	207	206	918	818	189	177	180	158	143	
1927 . . .	207	207	923	821	190	181	191	160	149	
1928 . . .	201	202	968	861	193	183	194	165	164	
1929 . . .	205	206	993	885	194	184	194	165	164	
1930 . . .	...	...	...	...	191	182	192	166	164	
			e)	e)	j)	j)	e)	g)		
1929 III .	.	.	991	882	192	182	194	.	.	
VI .	.	.	995	885	194	184	194	165	.	
IX .	.	.	993	884	194	184	194	166	.	
XII .	.	.	1,000	890	193	184	193	165	.	
1930 III .	.	.	1,005	895	194	184	.	166	.	
VI .	.	.	1,020	909	191	182	192	166	.	
IX .	.	.	1,020	909	...	...	.	166	.	
XII .	.	.	1,020	909	...	...	.	166	.	

SOURCE : Statistiques communiquées par le Bureau international du Travail. Pour de plus amples renseignements, voir *Revue internationale du Travail* de janvier 1931.

SOURCE : Statistics compiled by the International Labour Office. For further details, see the *International Labour Review*, January 1931.

a) 1920-1922 : 31.XII ; 1923-1926 : 30.IX. b) IX. c) Moyennes annuelles — Yearly averages. d) IV-VI. e) Moyennes mensuelles — Monthly averages. f) 1920-1922 : I-XII ; 1923-1929 : IV-VI. g) Moyennes de trimestres — Averages of quarters. h) VI. i) 1921 : II ; 1922-1929 : X. j) Fin de mois — End of months. k) 30. IX. l) 31. III. m) I-III.

Note. — La plupart des indices sont exprimés en pourcentage de 1914. Là où les indices se rapportent à une autre année d'avant guerre, les chiffres de base sont donnés entre parenthèses. Les séries basées sur une période d'après guerre figurent en italique.

Afrique du Sud. — Taux de salaire moyen des ouvriers européens adultes pour une semaine normale de travail dans sept groupes d'industries et de commerce. Les données sont recueillies pour chacun des neuf principaux centres industriels de l'Union. L'indice, qui est basé sur l'année 1910, a été exprimé en pourcentage de 1914, sans être recalculé directement sur cette base.

Canada. — Industries manufacturières. Période de base : 1913. Les indices relatifs aux ouvriers qualifiés reposent sur les dispositions des contrats collectifs et sur les rapports des employeurs et des syndicats. Ceux relatifs aux ouvriers non qualifiés sont calculés d'après les salaires payés dans un certain nombre d'usines choisies comme exemples. Les deux se rapportent aux principales branches d'industries dans divers centres industriels.

Agriculture. — Les indices sont calculés d'après les informations fournies chaque année par des correspondants agricoles ; ils comprennent la valeur de la nourriture.

Note. — Most of the indices are expressed as percentages of 1914. The basic figure of indices which are based on another pre-war year is given in brackets. Indices based on a post-war period are given in italics.

South Africa. — Average wage-rate of adult European workers for a normal week's work in seven industrial and commercial groups. The data are collected from each of the nine chief industrial centres of the Union. The index, which is based on 1910, has been shifted on to the 1914 base without recomputation.

Canada. — Manufacturing industries. Basic period : 1913. The index for skilled workers is based on the terms of collective agreements and on reports of employers and trade unions. The index for unskilled workers is calculated from the wages paid in a number of works selected as samples. Both refer to the chief branches of industry in various industrial centres.

Agriculture. — The index is calculated from information furnished each year by agricultural correspondents, and includes the value of food supplied.

Etats-Unis. — Industries manufacturières. Les données sont fournies par les établissements représentatifs de vingt-cinq industries dans différentes parties du pays ; elles embrassent environ un quart du nombre total des ouvriers occupés dans ces industries.

Agriculture. — Les indices relatifs aux ouvriers agricoles comprennent la valeur de la nourriture ; ils sont calculés d'après les informations fournies par les correspondants du Bureau fédéral d'Agriculture résidant dans les différentes parties du pays. L'indice, qui est basé sur les années 1910-1914 (= 100), a été ramené à 1914 (=100), sans être recalculé directement sur cette base.

Japon. — Banque du Japon.
Les chiffres couvrent quelque 3.500 entreprises situées dans les différentes parties du pays et englobent tous les groupes d'industries importants.

*Allemagne. — Indices calculés par le Bureau international du Travail sur la base de 1913-1914 (= 100), d'après les chiffres absolus publiés dans *Wirtschaft und Statistik*. Les salaires représentent les taux moyens fixés pour les travailleurs adultes par les conventions collectives. Ils comprennent, le cas échéant, les allocations familiales.*

*Danemark. — Indices calculés par le Bureau international du Travail d'après les chiffres absolus publiés dans *Statistiske Efterretninger*. Les données se rapportent à un grand nombre d'industries des différentes parties du pays ; elles proviennent des informations fournies par l'Association danoise des employeurs.*

Estonie. — Bureau central de statistique. Période de base : deuxième semestre de 1923. Gains horaires effectifs moyens, y compris les allocations de toute espèce et les rémunérations en nature des travailleurs, hommes et femmes, des entreprises industrielles occupant plus de 20 ouvriers. Les chiffres reposent sur les informations fournies par les employeurs de 14 groupes d'industries dans différentes parties du pays.

France. — Année de base : 1911. Les chiffres pour Paris se rapportent à 21 professions ; ceux des autres villes à 38 professions. Les professions choisies appartiennent à la petite industrie. Les données sont obtenues au moyen d'un questionnaire adressé aux conseils de prud'hommes et aux maires des chefs-lieux où ne fonctionnent pas de conseil de prud'hommes. Dans certains cas, les indices ont été calculés par le Bureau international du Travail d'après les chiffres absolus.

Irlande (Etat libre). — Agriculture.
Indices calculés par le Bureau international du Travail d'après les chiffres absolus publiés dans le *Irish Trade Journal* ; ils concernent les ouvriers adultes occupés à titre permanent mais ne recevant aucune prestation en nature. Les chiffres, qui reposent sur les informations fournies par les employeurs, couvrent tout le pays.

Italie. — Institut central de statistique.
Période de base : juillet 1928-juin 1929. Gains horaires, effectifs moyens des travailleurs dans onze groupes comprenant les industries importantes, l'agriculture et les services publics.

Lettonie. — Annuaire statistique de la Lettonie.
Indices des taux de salaires journaliers moyens des ouvriers qualifiés et non qualifiés dans les principales professions de diverses industries exercées à Riga.

Pologne. — Konjunktura Gospodarcza.
Indice de taux des salaires nominaux se référant aux travailleurs (hommes et femmes) des mines, de la métallurgie et de l'industrie en général. Les chiffres absolus sont tirés des contrats collectifs et se rapportent aux principaux centres industriels du pays.

Roumanie. — Ministère du Travail.
Indice des gains mensuels moyens des ouvriers qualifiés et non qualifiés de capacité normale. Les données se rapportent à 108 professions différentes se répartissant dans 13 groupes d'industries, y compris le commerce et l'agriculture. Pour les années les plus récentes, les chiffres portent sur les établissements représentatifs de 45 centres industriels importants situés dans les différentes parties du pays.

United States. — Manufacturing industries. The data are applied by representative undertakings in twenty-five industries in different parts of the country. They cover about a quarter of the total number of workers in these industries.

Agriculture. — The index for agricultural workers includes the value of food supplied, and is based on information furnished by the correspondents of the Bureau of Agricultural Economics living in different parts of the country. The index, which is based on the years 1910-1914 = 100, has been shifted on to the 1914 base without recomputation.

Japan. — Bank of Japan.
The figures cover some 3,500 concerns situated in different parts of the country and refer to all important industrial groups.

*Germany. — Index numbers calculated by the International Labour Office on the 1913-1914 base, from absolute figures published in *Wirtschaft und Statistik*. The wages represent the average rates of adult workers as fixed by collective agreements. They include family allowances where granted.*

*Denmark. — Index numbers calculated by the International Labour Office from absolute figures published in *Statistiske Efterretninger*. The data cover a large number of industries in different parts of the country, and are based on information supplied by the Danish Employers' Association.*

Estonia. — Central Bureau of Statistics. Basic period : second half of 1923. Actual average hourly earnings, including allowances of all sorts and payments in kind, of men and women workers in industrial undertakings employing more than twenty workers. The figures are based on information supplied by employers in fourteen industrial groups in various parts of the country.

France. — Basic year : 1911. The figures for Paris refer to twenty-one occupations, those for the other towns to thirty-eight. The occupations chosen are representative of small industries. The data are obtained from a questionnaire addressed to trade councils, or to mayors in places where there is no council. In some cases, the index numbers have been calculated by the International Labour Office from absolute figures.

Irish Free State. — Agriculture.
Index numbers calculated by the International Labour Office from actual figures published in the *Irish Trade Journal*. They refer to adult agricultural workers in permanent employment without a free house or allowance of any kind. The figures, which are based on information supplied by employers, cover the whole country.

Italy. — Central Institute of Statistics.
Base period : July 1928-June 1929. Actual average hourly earnings in eleven important groups comprising the main industries, agriculture and public services.

Latvia. — Annuaire statistique de la Lettonie.
Index numbers of average daily wage rates of skilled and unskilled men and women workers in the principal occupations in various industries carried on in Riga.

Poland. — Konjunktura Gospodarcza.
Index of nominal wage rates of men and women workers in mines, the iron and steel trades and industry in general. The absolute data are derived from collective agreements and cover the chief industrial centres of the country.

Roumania. — Ministry of Labour.
Index of average monthly earnings of skilled and unskilled workers of normal capacity. The data refer to 108 different occupations in 13 industrial groups, including commerce and agriculture. In the most recent years, the figures refer to representative establishments in forty-five important industrial centres in different parts of the country.

Royaume-Uni. — Industrie et Agriculture. — Ministère du Travail. Variations moyennes des taux des salaires hebdomadaires (semaine normale de travail) des travailleurs adultes. L'indice est principalement basé sur les taux minima reconnus ou taux normaux (standard rates) fixés par les conventions collectives, par les sentences arbitrales, ou par les ordonnances légales rendues en vertu du *Trade Boards Act*. L'indice couvre la plupart des branches principales de l'industrie dans les centres importants, ainsi que l'agriculture.

Agriculture. — Ministère de l'Agriculture et des Pêcheries. — Moyennes générales pondérées des taux de salaires hebdomadaires (semaine normale de travail) minima des ouvriers agricoles adultes dans diverses régions de l'Angleterre et du Pays de Galles. Les chiffres ne comprennent pas les suppléments pour travaux spéciaux tels que la fenaison, la moisson, etc.

Suède. — Industrie et Commerce. — Année de base : 1913. Gains effectifs moyens en tenant compte des heures supplémentaires et des allocations en nature. L'indice général comprend aussi les jeunes gens de moins de 18 ans. Les chiffres portent sur tous les groupes d'industries importants, y compris le commerce. Les données sont recueillies auprès des employeurs à l'aide d'un questionnaire.

Agriculture. — Année de base : 1913. Variations des gains annuels moyens des ouvriers mariés ayant leur propre ménage qui sont payés en partie en nature. Les données qui couvrent la majorité des ouvriers agricoles dans toutes les parties du pays tiennent compte de la valeur des prestations en nature : nourriture, logement, etc.

Suisse. — Caisse nationale suisse d'assurance en cas d'accidents.

Année de base : 1913. Indices des gains effectifs moyens journaliers des ouvriers qualifiés et semi-qualifiés et des ouvriers non qualifiés qui ont été victimes d'accidents au cours de l'année. Les chiffres comprennent toutes les allocations régulières touchées par la victime au moment de l'accident ; ils couvrent les principales industries manufacturières, ainsi que le bâtiment, les services publics, l'exploitation des forêts, etc.

Tchécoslovaquie. — Office central de statistique.

Taux moyens minima des salaires correspondant à une semaine normale de travail d'après les contrats collectifs pour 32 branches d'industries à Prague. Les chiffres couvrent 374 professions ou groupes de professions.

Australie. — Industrie et Agriculture. — Taux de salaires minima des ouvriers adultes dans 3.948 professions, d'après les sentences et décisions arbitrales et les conventions collectives. Les statistiques sont surtout représentatives des industries exercées dans la capitale de chacun des six États et aux environs. L'indice couvre les principaux groupes d'industries, y compris l'agriculture. La série originale, qui est basée sur l'année 1911, a été exprimée en pourcentage de 1914, sans être recalculée directement sur cette base.

Agriculture. — Les indices se réfèrent aux taux de salaires hebdomadaires moyens des ouvriers adultes dans 72 professions agricoles, pastorales, rurales et horticoles. Ils comprennent, le cas échéant, la valeur de la nourriture et du logement.

Nouvelle-Zélande. — Industrie et Agriculture. — Monthly Abstract of Statistics.

Les indices, qui représentent les taux minima, se rapportent à 14 groupes d'industries, y compris l'agriculture, et couvrent les quatre principaux districts industriels du pays. Ils ont presque exclusivement pour base les sentences de la Cour d'Arbitrage. L'indice est pondéré sur la base du nombre d'ouvriers occupés dans les différentes industries.

Agriculture. — Les indices calculés par le Bureau international du Travail, d'après les chiffres absolus publiés dans l'*Official Year-Book*, indiquent les variations des taux de salaires hebdomadaires moyens des ouvriers et ouvrières ne recevant de leur employeur ni nourriture, ni logement.

United Kingdom. — Industry and Agriculture. — Ministry of Labour.

Mean variations in the rates of weekly wages (normal working week) of adult workers. The index is based mainly on the minimum approved rates or standard rates laid down by collective agreements, arbitral awards, or statutory orders under the Trade Boards Act. The index covers most of the main branches of industry in important centres, as well as agriculture.

Agriculture. — Ministry of Agriculture and Fisheries. — Weighted general averages of minimum full time weekly wage rates of adult workers in different parts of England and Wales. They do not include extra payments for special work such as hay-making, harvesting, etc.

Sweden. — Industry and Trade. — Basic year : 1913. Average actual earnings, account being taken of overtime and payments in kind. The general index also includes young persons under eighteen. The figures cover all important industrial groups, including commerce. The data are obtained from employers by means of a questionnaire.

Agriculture. — Basic year 1913 = 100.

Average annual earnings of married workers with households who are paid partly in kind. The data which cover the majority of agricultural workers in all parts of the country, include the value of payments in kind (board, lodging, etc.).

Switzerland. — National Accident Insurance Office.

Basic year 1913 = 100. Index numbers of average actual daily earnings of skilled and semi-skilled men, and of unskilled men, who have been victims of accidents during the year. They include all regular allowances at the time of the accident. The industries covered include all the chief manufacturing industries, together with building, production and distribution of electricity, gas, and water, forestry work, etc.

Czechoslovakia. — Central Bureau of Statistics.

Minimum average rates of wages for a normal week's work according to collective agreements, for 32 industries in Prague. The figures cover 374 occupations or groups of occupations.

Australia. — Industry and Agriculture. — Minimum wage rates of adult workers in 3.948 occupations, according to arbitral awards and decisions and collective agreements. The statistics are mainly representative of the industries carried on in and around the capital of each of the six States. The index number covers the main industrial groups, including agriculture. The original series, which is based on the year 1911, has been shifted to the 1914 base without recomputation.

Agriculture. — The indices are based on average weekly wage rates of adult workers in 72 occupations in farming, gardening, pastoral work, and rural work. They include the value of board and lodging when these are given.

New Zealand. — Industry and Agriculture. — Monthly Abstract of Statistics.

The index numbers, which represent minimum rates, refer to 14 industrial groups, including agriculture, and cover the four chief industrial districts. They are almost exclusively based on awards given by the Court of Arbitration. The index is weighted according to the number of workers engaged in the various occupations.

Agriculture. — The index numbers have been calculated by the International Labour Office from actual figures published in the *Official Year-Book*. They show movements in the level of average weekly wage rates of men and women workers who are not provided with board and lodging by their employer.

Tableau 119. COURS DES CHANGES (New-York ou Londres).

Table 119. EXCHANGE RATES. (New York or London).

(Pour explications et renvois, voir p. 269. — For explanations and footnotes, see p. 269.)

	AMÉRIQUE — AMERICA											
PAYS COUNTRY	ARGENTINE *	BOLIVIE ** BOLIVIA	BRÉSIL * BRAZIL	CANADA **	CHILI ** CHILE	COLOMBIE COLOMBIA **	COSTA- RICA * †	CUBA	ÉQUATEUR ECUADOR **	GUATE- MALA * †	MEXIQUE * MEXICO	NICA- RAGUA * †
Parité-or Gold parity	96.476 cents = 1 peso oro	38.932 cents = 36.499 cents = 1 boliviano 1	32.44 cents = 11.963 cents = 1 milreis 1	100 cents = 1 Canad. \$	19.53 cents ^a = 12.166 cents = 1 peso 1	97.331 cents = 1 peso oro	46.5 cents = 25 cents = 1 colon 1	100 cents = 1 peso	48.666 cents ^a = 20 cents = 1 sucre 1	5.414 cents ^a = 100 cents = 1 quetzal 1	49.846 cents = 1 peso	100 cents = 1 cordoba
Moyennes ann. Yearly aver.												
1921 . . .	73.0	22.9	13.1	89.6	12.1	a) 87.3	22.6	a) 99.4	a) 27.3	1.978	b) 48.5	98.0
% . . .	132	170	247	112	162	a) 111	206	a) 101	a) 178	274	b) 103	102
1922 . . .	81.8	25.9	12.9	98.6	12.2	92.4	23.0	99.9	23.4	1.808	48.7	98.6
% . . .	118	150	251	101	160	105	202	100	208	299	102	101
1923 . . .	78.6	31.8	10.2	98.0	12.2	95.8	22.1	100	26.4 ^a	1.661	48.5	99.0
% . . .	123	122	317	102	160	102	210	100	184	326	103	101
1924 . . .	78.1	29.7	10.9	98.7	10.5	98.7	24.6	100	20.2 ^a	1.668	48.5	99.0
% . . .	124	131	297	101	185	99	102 ¹	100	241	325	103	101
1925 . . .	91.4	33.8	12.2	100.0	11.6	98.0	25.0	99.9	22.0	100	49.4	99.0
% . . .	106	115	266	100	105 ¹	99	100	100	221	100 ¹	101	101
1926 . . .	92.1	34.1	14.4	100.0	12.1	98.5	25.0	99.9	20.1	100	48.3	99.0
% . . .	105	114	225	100	101	99	100	100	243	100	103	101
1927 . . .	96.3	34.4	11.9	100.0	12.1	97.5	25.0	100	19.0	100	47.2	99.3
% . . .	100	113	101 ¹	100	101	100	100	100	105 ¹	100	106	101
1928 . . .	96.5	35.4	12.0	99.9	12.1	97.7	25.0	100	19.9	100	48.1	100
% . . .	100	103 ¹	100	100	100	100	100	100	100	100	104	100
1929 . . .	95.1	36.3	11.8	99.2	12.1	96.6	25.0	100	20.0	100	48.2	100
% . . .	101	101	101	101	101	101	100	100	100	100	103	100
1930 . . .	83.5	36.4	10.7	99.8	12.1	96.5	25.0	100	20.0	100	47.1	100
% . . .	116	100	112	100	101	101	100	100	100	100	106	100
1920 XII	78.7	.	15.1	85.9	13.9	.	23.6	99.6	24.6	1.885	48.4	98.0
1921 XII	74.8	20.6	13.0	92.9	10.7	90.2	23.6	99.9	22.0	1.719	48.4	99.0
1922 XII	85.6	25.6	12.2	99.5	12.7	97.5	22.7	99.9	22.0	1.595	48.5	99.0
1923 XII	72.3	31.5	9.5	97.6	10.9	95.0	22.3	100	^a 25.0	1.666	48.8	99.0
1924 XII	88.3	29.0	11.6	99.7	11.4	99.5	24.9	100	^a 18.5	1.666	48.8	99.0
1925 XII	94.2	34.5	14.2	100.0	12.2	98.7	25.0	99.9	22.5	100	48.8	99.0
1926 XII	93.3	33.8	11.9	99.9	12.0	97.4	25.0	99.9	18.3	100	46.7	99.0
1927 XII	97.2	34.8	12.0	99.9	12.2	97.7	25.0	99.9	20.0	100	48.5	99.5
1928 I . .	97.1	34.8	12.0	99.8	12.2	98.0	25.0	99.9	19.4	100	48.7	100
II . .	97.1	34.8	12.0	99.8	12.2	98.0	25.0	100	19.6	100	48.7	100
III . .	97.3	34.8	12.0	100.0	12.2	97.8	25.0	100	20.0	100	48.7	100
IV . .	97.2	34.8	12.0	100.0	12.2	98.2	25.0	100	20.0	100	48.7	100
V . .	97.2	34.8	12.0	99.9	12.2	98.2	25.0	100	20.0	100	48.6	100
VI . .	96.9	34.8	12.0	99.8	12.2	98.1	25.0	99.9	20.0	100	47.8	100
VII . .	96.1	34.8	11.9	99.8	12.1	98.1	25.0	99.9	20.0	100	47.3	100
VIII . .	95.9	35.3	11.9	100.0	12.1	97.3	25.0	100	20.0	100	47.5	100
IX . .	95.7	36.5	11.9	100.0	12.1	97.3	25.0	99.9	20.0	100	47.9	100
X . .	95.6	36.5	11.9	100.0	12.1	97.5	25.0	99.9	20.0	100	47.6	100
XI . .	95.8	36.5	11.9	100.0	12.1	97.1	25.0	99.9	20.0	100	47.9	100
XII . .	95.8	36.5	11.9	99.8	12.1	97.1	25.0	99.9	20.0	100	48.0	100
1929 I . .	95.8	36.3	11.9	99.8	12.1	97.1	25.0	100	20.0	100	48.4	100
II . .	95.8	36.5	11.9	99.6	12.0	97.1	25.0	100	20.0	100	48.5	100
III . .	95.6	36.5	11.8	99.4	12.1	96.8	25.0	100	20.0	100	48.1	100
IV . .	95.6	36.5	11.8	99.2	12.1	96.4	25.0	100	20.0	100	48.2	100
V . .	95.5	36.5	11.9	99.3	12.0	96.4	25.0	100	20.0	100	48.0	100
VI . .	95.3	36.5	11.9	99.2	12.0	96.4	25.0	100	20.0	100	47.9	100
VII . .	95.4	36.5	11.9	99.5	12.0	96.6	25.0	99.9	20.0	100	48.1	100
VIII . .	95.4	36.0	11.9	99.4	12.1	96.4	25.0	100	20.0	100	48.6	100
IX . .	95.3	36.0	11.9	99.2	12.1	96.4	25.0	99.9	20.0	100	48.4	100
X . .	95.0	36.0	11.9	98.8	12.1	96.4	25.0	99.9	20.0	100	48.2	100
XI . .	93.9	36.0	11.7	98.4	12.1	96.4	25.0	100	20.0	100	48.0	100
XII . .	93.0	36.0	11.3	99.1	12.1	96.4	25.0	99.9	20.0	100	48.0	100
1930 I . .	91.3	36.0	11.1	98.9	12.1	96.4	25.0	99.9	20.0	100	47.4	100
II . .	86.5	36.0	11.2	99.2	12.0	96.4	25.0	100	20.0	100	47.5	100
III . .	85.6	36.0	11.5	99.8	12.1	96.4	25.0	100	20.0	100	47.5	100
IV . .	88.6	36.5	11.7	100.0	12.1	96.4	25.0	99.9	20.0	100	47.5	100
V . .	87.2	36.5	11.8	99.8	12.1	96.5	25.0	100	20.0	100	47.5	100
VI . .	84.5	36.1	11.4	100.0	12.1	96.6	25.0	99.9	20.0	100	47.4	100
VII . .	82.1	36.0	10.9	100.1	12.1	96.6	25.0	99.9	20.0	100	47.1	100
VIII . .	82.5	36.4	10.0	100.1	12.1	96.5	25.0	99.9	20.0	100	47.3	100
IX . .	81.8	36.8	10.1	100.1	12.1	96.5	25.0	100	20.0	100	47.4	100
X . .	78.1	36.8	.	100.1	12.1	96.5	25.0	99.9	20.0	100	47.2	100
XI . .	78.1	36.8	.	100.1	12.1	96.5	25.0	100	20.0	100	46.1	100
XII . .	75.6	36.8	9.6	99.9	12.1	96.6	25.0	99.9	20.0	100	45.5	100

Tableau 119 (suite). Cours des changes (New-York ou Londres).
Table 119 (continued). Exchange Rates (New York or London).
(Pour explications et renvois, voir p. 269. — For explanations and footnotes, see p. 269.)

AMÉRIQUE — AMERICA (fin — concluded)					ASIE — ASIA								
PAYS COUNTRY	PÉROU ** PERU	SALVADOR *† SALVADOR	URUGUAY **	VENE- ZUELA **	CHINE (Shanghai) CHINA *	ETABL. DES DÉTROITS STRAITS SETTLE- MENTS	INDE (Calcutta) INDIA **	INDES NÉERLAN- DAISES DUTCH EAST INDIES **	JAPON JAPAN *	PHILIP- PINES	TURQUIE TURKEY *	PERSE * sur Londres PERSIA on London	Londres sur SIAM * London on SIAM
Parité-or Gold parity	486.66 cents = 1 sol ¹	50 cents = 1 colon	103.424 cents = 1 peso	19.295 cents = 1 bolivar	66.85 cents = 1 Shanghai tael ²	56.78 cents = 1 Singa- pore dollar	48.666 cents = 36.499 cents = 1 rupee ⁴	40.196 cents = 1 gulden	49.846 cents = 1 yen	50 cents = 1 Peso	439.62 cents = £T. 1	4.327 pence = 1 kran s	18.288 pence = 21.818 pence = 1 baht
Moyennes ann. Yearly aver.													
1921	376.3 129	47.7 105	b) 66.2 b) 156	b) 16.7 b) 116	70.74 95	a) 43.75 130	26.2 186	33.6 120	48.7 102	47.5 105	.	4.835 89	25 5/32 73
1922	384.6 127	49.2 102	79.4 130	18.4 105	74.71 89	50.8 112	28.7 169	38.0 106	48.1 104	49.7 101	.	4.201 103	25 5/32 73
1923	416.0 117	49.3 101	79.1 131	19.2 101	72.00 93	53.5 106	31.1 156	38.4 105	48.6 103	49.7 101	.	4.964 87	22 1/16 83
1924	409.6 119	49.7 101	82.3 126	19.2 100	72.71 92	51.3 111	31.8 153	37.3 108	41.2 121	49.7 101	.	5.590 77	22 1/8 83
1925	405.9 120	49.7 101	98.7 105	19.2 100	75.77 88	56.2 101	36.3 134	40.7 99	41.0 122	49.7 101	53 830	5.646 77	22 1/4 82
1926	375.1 130	50.0 101	101.6 102	19.3 100	69.12 97	56.3 101	36.3 134	40.4 100	47.1 106	49.7 101	52.3 841	5.131 84	22 3/16 82
1927	374.4 130	49.4 101	101.3 102	19.0 102	62.37 107	56.0 101	36.3 101	40.1 100	47.4 105	49.8 100	51.3 856	4.772 91	22 1/4 98
1928	397.0 123	49.5 101	102.7 101	19.3 100	64.28 104	56.3 101	36.5 100	40.2 100	46.4 107	49.6 101	51.0 862	5.054 86	22 5/16 98
1929	400.0 122	49.3 101	98.6 105	19.3 100	58.42 114	56.0 101	36.2 101	40.1 100	46.1 108	49.9 100	48.4 914	4.413 98	22 99
1930	36.3 ¹ 110	49.1 102	85.9 120	18.9 102	41.82 160	56.0 101	36.1 101	40.2 100	49.4 101	49.9 100	47.1 934	5 .	21 21/32 101
1920 XII	419.6				78.83		26.5	31.5	50.6		56	6.218	25 5/32
1921 XII	355.0	49.5	69.9	17.5	75.32	46.9	28.7	35.9	48.4	48.2	59.5	4.948	25 5/32
1922 XII	418.4	49.8	85.1	18.3	71.04	53.0	31.0	38.4	48.8	50.1	57.8	4.473	25 5/32
1923 XII	403.0	49.5	77.7	19.3	72.25	50.8	31.4	37.4	47.0	49.7	.	5.333	22 1/8
1924 XII	419.7	49.8	98.1	19.3	75.47	54.0	35.5	40.0	38.4	49.7	54	5.978	21 5/32
1925 XII	395.0	50.0	101.8	19.2	75.68	56.6	36.9	40.7	43.2	50.1	53	5.455	22 1/4
1926 XII	356.8	49.8	101.6	19.1	59.53	55.9	36.2	40.3	48.9	49.8	50.2	4.547	22 1/8
1927 XII	389.0	49.8	101.0	19.2	63.89	56.7	36.7	40.4	46.2	49.9	51.8	5.020	22 1/4
1928 I.	390.3	50.0	102.8	19.2	63.76	56.8	36.7	40.6	46.9	49.7	51.5	5.038	22 3/8
1928 II.	390.2	50.0	102.9	19.2	63.11	56.7	36.5	40.5	46.9	49.7	50.5	5.066	22 3/8
1928 III.	391.1	50.0	103.7	19.3	63.06	56.3	36.5	40.4	47.1	49.7	50.5	5.120	22 3/8
1928 IV.	397.8	50.0	103.5	19.3	63.25	56.3	36.6	40.2	47.7	49.6	50.9	5.200	22 5/16
1928 V.	399.3	49.5	103.0	19.3	66.45	56.1	36.6	40.2	46.6	49.5	51.2	5.199	22 5/16
1928 VI.	399.5	49.3	102.3	19.3	66.23	56.1	36.5	40.2	46.6	49.5	51.1	5.178	22 1/4
1928 VII.	400.5	49.3	102.3	19.3	65.23	56.0	36.3	40.2	45.8	49.5	50.8	5.093	22 9/32
1928 VIII.	398.0	49.3	102.5	19.3	65.00	56.0	36.3	40.0	45.1	49.5	51.5	4.966	22 9/32
1928 IX.	398.1	49.3	102.1	19.3	63.69	56.1	36.3	40.0	45.8	49.7	51.7	4.966	22 9/32
1928 X.	399.0	49.1	101.8	19.3	64.04	56.3	36.5	40.1	46.2	49.6	50.8	4.992	22 5/16
1928 XI.	400.3	49.0	102.3	19.3	64.00	56.4	36.5	40.1	46.4	49.6	50.1	4.964	22 1/16
1928 XII.	400.4	49.3	102.6	19.4	63.55	56.2	36.5	40.1	45.9	49.6	49.3	4.893	22 5/16
1929 I.	400.0	49.8	102.7	19.3	63.12	56.0	36.4	40.1	45.5	49.9	48.7	4.886	22 5/32
1929 II.	399.8	49.8	102.6	19.3	62.20	56.0	36.4	39.9	45.2	50.1	49.2	4.795	22 5/32
1929 III.	400.0	49.8	101.6	19.3	62.23	56.1	36.4	39.9	44.5	50.0	49.0	4.706	22 5/32
1929 IV.	400.0	49.5	99.1	19.3	61.25	56.0	36.3	40.0	44.6	49.9	49.1	4.533	22 5/32
1929 V.	400.0	49.3	97.7	19.3	59.62	56.0	36.2	40.1	44.6	49.9	49.1	4.465	22 5/32
1929 VI.	400.0	49.0	96.7	19.4	57.77	55.9	36.0	40.1	43.9	49.8	48.5	4.430	22 5/32
1929 VII.	400.0	49.0	97.6	19.4	57.84	55.9	36.0	40.0	45.6	49.9	47.8	4.378	21 1/8
1929 VIII.	400.0	49.0	98.6	19.3	57.69	55.9	36.0	40.0	46.7	49.9	47.7	4.344	21 1/8
1929 IX.	400.0	49.0	97.8	19.3	56.01	56.0	36.0	40.0	47.3	49.9	48.0	4.338	21 1/8
1929 X.	400.0	49.0	97.7	19.3	54.77	56.2	36.2	40.1	47.8	49.9	47.5	4.238	21 1/8
1929 XI.	400.0	49.0	96.8	19.3	54.72	56.2	36.2	40.2	48.7	49.9	46.9	3.968	21 1/8
1929 XII.	400.0	48.8	94.8	19.3	53.68	56.1	36.4	40.3	49.0	49.9	46.8	4.072	21 1/8
1930 I.	40.0	48.8	93.0	19.3	49.62	56.0	36.3	40.2	49.1	49.9	47.3	3.908	21 1/8
1930 II.	40.0	49.0	89.0	19.3	47.96	56.0	36.2	40.1	49.1	49.8	46.7	3.601	21 15/16
1930 III.	40.0	49.8	89.0	19.2	47.11	55.9	36.1	40.1	49.3	49.9	47.1	3.820	22
1930 IV.	40.0	49.8	92.9	19.1	46.90	55.9	36.1	40.2	49.4	49.9	47.1	5	22
1930 V.	40.0	49.3	92.2	19.1	44.69	55.9	36.1	40.2	49.4	49.8	47.0	5	22
1930 VI.	38.3	49.0	89.2	19.0	37.04	55.9	36.0	40.2	49.4	49.8	47.0	5	21 27/32
1930 VII.	37.7	48.8	85.4	19.0	36.94	55.9	36.1	40.3	49.4	49.8	47.0	5	21 3/8
1930 VIII.	36.0	48.0	82.9	18.8	38.54	55.9	36.0	40.3	49.4	49.8	47.1	5	21 3/8
1930 IX.	34.4	48.5	82.4	18.5	39.68	56.0	36.0	40.3	49.6	49.8	47.1	5	21 3/8
1930 X.	31.3	48.8	79.2	18.5	39.10	56.2	36.0	40.3	49.6	49.8	47.1	5	21 3/8
1930 XI.	31.0	49.3	79.9	18.5	38.84	55.9	36.0	40.2	49.6	49.8	47.1	5	21 3/8
1930 XII.	30.3	49.6	75.0	18.5	35.70	55.9	35.9	40.3	49.6	49.8	47.1	5	21 3/8

Tableau 119 (suite). Cours des change (New-York ou Londres).

Table 119 (continued). Exchange Rates (New-York or London).

(Pour explications et renvois, voir p. 269. — For explanations and footnotes, see p. 269.)

EUROPE														
PAYS COUNTRY	ALBANIE ALBANIA †	ALLEMAGNE GERMANY *	AUTRICHE AUSTRIA *	BEL- GIQUE BEL- GIUM *	BULGARIE BULGARIA	DANE- MARK DEN- MARK *	ESPAGNE SPAIN *	ESTONIE ESTO- NIA †	FINLANDE FINLAND**	FRANCE *	GRÈCE * GREECE	HONGRIE HUNGARY *	ITALIE ITALY *	LETTO- NIE † LATVIA
Parité-or Gold parity	19.295 cents = 1 fr. alb.	23.821 cents = 1 mark	20.26 c. = 1 kr. 14.071 cents = 1 schilling *	19.29 c. = 1 fr. 13.904 cents = 1 belga ¹⁰	19.295 cents 0.7224 cents = 1 lev ¹¹	26.799 cents = 1 krona	19.295 cents = 1 peseta	23.821 cents 26.799 c. = 1 kroon ¹²	19.295 cents. 2.5165 cents = 1 mark. ¹¹	19.295 cents 3.918 cents = 1 franc ¹¹	19.295 cents 1.298 cent = 1 drachma ¹¹	20.26 c. = 1 kr. 17.490 cents 1 pengő ¹³	19.295 cents 5.263 cents = 1 lira ¹¹	19.295 cents = 1 lat.
Moyennes ann. Yearly aver.														
1921	%	4,557 ⁷	53,310 ⁷	259	1,02	17.8	13.5	0.291	2.16	7.46	5.83	13,478 ⁷	4.30	.
1922	%	177,661 ⁷	1,447,329 ⁷	251	0.69	20.9	15.5	0.294	2.18	8.19	3.32	47,126 ⁷	4.75	100 ⁷
1923	%	.	0.0014	370	0.88	18.4	14.5	0.290	2.69	6.07	1.71	386,713 ⁷	4.60	19.4
1924	%	0.00002 ⁸	0.0014	416	0.73	16.7	13.3	0.257	2.52	5.23	1.79	0.0014	4.36	19.2
1925	%	23.8	14.06	405	0.73	21.1	14.3	0.269	2.53	4.77	1.56	0.0014	3.98	19.2
1926	%	23.8	14.07	589	0.72	26.2	14.9	0.269	2.52	3.25	1.26	1,447,329	3.89	19.3
1927	%	19.4	23.8	100	0.72	26.7	17.1	0.268	2.52	3.92	1.32	100 ¹³	5.15	19.3
1928	%	19.3	23.9	100	0.72	26.8	16.6	0.268	2.52	3.91	1.30	100	5.26	19.3
1929	%	19.2	23.8	100	0.72	26.7	14.7	0.267	2.52	3.92	1.29	100	5.23	19.3
1930	%	19.3	23.9	100	0.72	26.8	11.7	0.267	2.52	3.92	1.30	100	5.24	19.3
1920 XII	.	1.3780	0.2720	6.3	1.13	14.8	13.0	.	2.45	5.93	7.56	0.1986	3.50	.
1921 XII	.	0.5227	0.03801	7.5	0.72	19.4	14.7	0.263	1.91	7.76	4.13	0.1503	4.40	.
1922 XII	.	0.0134	0.0014	6.6	0.70	20.6	15.6	0.293	2.52	7.20	1.26	0.0430	5.00	19.4
1923 XII	.	0.00002 ⁸	0.0014	4.6	0.82	17.8	13.0	0.270	2.49	5.25	1.90	0.0052	4.34	19.3
1924 XII	.	23.8 ⁸	0.0014	5.0	0.73	17.6	14.0	0.269	2.53	5.40	1.81	0.0013	4.30	19.2
1925 XII	.	23.8	14.06	4.5	0.73	24.9	14.2	0.269	2.53	3.74	1.29	0.0014	4.03	19.2
1926 XII	.	23.8	14.08	2.8	0.73	26.6	15.2	0.269	2.52	3.95	1.26	17.6	4.44	19.3
1927 XII	19.4	23.9	11.1	14.0	0.72	26.8	16.7	0.268	2.52	3.94	1.33	17.5	5.38	19.3
1928 I.	19.4	23.8	14.1	13.9	0.72	26.8	17.1	26.9	2.52	3.93	1.33	17.5	5.29	19.3
1928 II.	19.3	23.9	14.1	13.9	0.72	26.8	17.0	26.9	2.52	3.93	1.32	17.5	5.29	19.3
1928 III.	19.3	23.9	14.1	13.9	0.72	26.8	16.8	26.9	2.52	3.93	1.32	17.5	5.28	19.3
1928 IV.	19.3	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	16.8	26.9	2.52	3.94	1.32	17.5	5.28	19.4
1928 V.	19.3	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	16.7	26.9	2.52	3.94	1.30	17.5	5.27	19.4
1928 VI.	19.3	23.9	14.1	14.0	0.72	26.9	16.6	26.9	2.52	3.93	1.30	17.4	5.26	19.4
1928 VII.	19.3	23.9	14.1	13.9	0.72	26.7	16.5	26.9	2.52	3.92	1.30	17.4	5.24	19.3
1928 VIII.	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	16.6	26.8	2.52	3.91	1.30	17.4	5.23	19.3
1928 IX.	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	16.5	26.8	2.52	3.91	1.29	17.4	5.23	19.3
1928 X.	19.2	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	16.2	26.8	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3
1928 XI.	19.2	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	16.1	26.8	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3
1928 XII	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	16.2	26.8	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3
1929 I.	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	16.3	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.23	19.3
1929 II.	19.2	23.7	14.1	13.9	0.72	26.7	15.6	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.23	19.3
1929 III.	19.2	23.7	14.1	13.9	0.72	26.6	15.1	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3
1929 IV.	19.2	23.7	14.0	13.9	0.72	26.7	14.7	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3
1929 V.	19.2	23.8	14.0	13.9	0.72	26.6	14.2	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.24	19.3
1929 VI.	19.2	23.8	14.0	13.9	0.72	26.6	14.1	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.23	19.3
1929 VII.	19.2	23.8	14.1	13.9	0.72	26.6	14.5	26.7	2.52	3.92	1.29	17.4	5.23	19.3
1929 VIII.	19.2	23.8	14.1	13.9	0.72	26.6	14.7	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.23	19.3
1929 IX.	19.2	23.8	14.1	13.9	0.72	26.6	14.8	26.7	2.52	3.91	1.29	17.4	5.23	19.3
1929 X.	19.2	23.9	14.1	14.0	0.72	26.7	14.5	26.8	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3
1929 XI.	19.2	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	14.0	26.8	2.52	3.94	1.30	17.5	5.24	19.3
1929 XII	19.2	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	13.8	26.8	2.52	3.94	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 I.	19.2	23.9	14.1	13.9	0.72	26.8	13.1	26.8	2.52	3.93	1.30	17.5	5.23	19.3
1930 II.	19.2	23.9	14.1	13.9	0.72	26.8	12.7	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.23	19.3
1930 III.	19.2	23.9	14.1	13.9	0.72	26.8	12.3	26.7	2.52	3.91	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 IV.	19.2	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	12.5	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 V.	19.3	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	12.2	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 VI.	19.3	23.8	14.1	14.0	0.72	26.8	11.7	26.7	2.52	3.92	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 VII.	19.3	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	11.5	26.7	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 VIII.	19.3	23.9	14.1	14.0	0.72	26.8	10.9	26.8	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 IX.	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.8	10.7	26.7	2.52	3.93	1.30	17.5	5.24	19.3
1930 X.	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.8	10.3	26.7	2.52	3.92	1.29	17.5	5.24	19.3
1930 XI.	19.3	23.8	14.1	13.9	0.72	26.7	11.3	26.7	2.52	3.93	1.30	17.5	5.23	19.3
1930 XII	19.3	23.8	14.1	14.0	0.72	26.7	10.7	26.7	2.52	3.93	1.29	17.5	5.24	19.3

Tableau 119 (fin). Cours des changes (New-York ou Londres).
Table 119 (concluded). Exchange Rates (New-York or London).
(Pour explications et renvois, voir p. 269. — For explanations and footnotes, see p. 269.)

EUROPE (fin — concluded)												OCÉANIE — OCEANIA	
PAYS COUNTRY	LITHUA- NIE LITUA- NIA † 15	NORVÈGE NORWAY*	PAYS-BAS NETHER- LANDS *	POLOGNE POLAND *	PORTUGAL*	ROUMANIE ROUMANIA*	ROYAUME- UNI UNITED KINGDOM*	SUÈDE* SWEDEN	SUISSE* SWITZER- LAND	TCHÉCO- SLOVAQUIE* CZECHO- SLOVAKIA	YOUVOO- SLAVIE YUGOS- LAVIA*	Londres sur AUSTRALIE 17	Londres sur NOUVELLE- ZÉLANDE 17
Parité-or Gold parity	10 cents = 1 litas	26.799 cents = 1 krone	40.196 cents = 1 guilder	23.821 c. = 1 m. p. 19.295 cents 16 11.218 c. = 1 zloty 11	108.056 cents = 1 escudo	19.295 cts 0.598 cents = 1 leu 11	486.656 cents = £1	26.799 c. = 1 krona	19.295 c. = 1 franc	20.263 cents 2.963 cents = 1 koruna 11	19.295 cents = 1 dinar	£ 100 =	£ 100 =
												£ 100	£ 100
Moyennes ann. Yearly aver.													
1921	.	15.0	33.6	.	9.84	1.23	384.9	22.6	17.4	1.26	2.37	98.5	98.7
%	.	179	119	76,230 7	1,099	1,564	126	119	111	1,612	814	101.5	101.3
1922	.	17.5	38.5	.	6.62	0.70	442.6	26.2	19.1	2.41	1.35	99.6	99.1
%	.	153	104	420,219 7	1,620	2,769	110	102	101	840	1,427	100.4	100.9
1923	.	16.7	39.1	.	4.25	0.49	457.4	26.6	18.1	2.96	1.07	100.5	99.9
%	.	161	103	108,839,665 7	2,541	3,908	106	101	107	686	1,800	99.5	100.1
1924	9.9	14.0	38.2	19.230	3.39	0.50	441.8	26.5	18.2	2.95	1.28	101.8	100.0
%	101	192	105	100 7	3,192	3,873	110	101	106	686	1,505	98.1	100.0
1925	9.9	17.9	40.2	17.7 10	5.04	0.48	482.9	26.9	19.3	2.97	1.71	101.2	100.1
%	101	150	100	109 11	2,144	3,993	101	100	100	683	1,131	98.8	99.9
1926	9.9	22.3	40.1	11.2 16	5.13	0.46	485.8	26.8	19.3	2.96	1.76	100.1	99.9
%	101	120	100	173 11	2,108	4,176	100	100	100	684	1,093	99.9	100.1
1927	9.9	26.1	40.1	11.3 11	5.03	0.60	486.1	26.8	19.3	2.96	1.76	99.7	99.8
%	101	103	100	100 11	2,148	3,194	100	100	100	684	1,096	100.3	100.2
1928	10.0	26.7	40.2	11.2	4.47	0.61	486.6	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
%	100	100	100	100	2,416	3,146	100	100	100	684	1,096	100.7	100.4
1929	10.0	26.7	40.2	11.2	4.47	0.60	485.7	26.8	19.3	2.96	1.76	99.0	99.5
%	100	100	100	100	2,417	100 11	100	100	100	100 11	1,097	101.0	100.5
1930	10.0	26.8	40.2	11.2	4.49	0.60	486.2	26.9	19.4	2.96	1.77	94.3	96.3
%	100	100	100	100	2,405	100	100	100	100	100	1,091	106.0	103.8
1920 XII	.	14.8	30.9	0.17810	10.49	1.30	349.5	19.6	15.4	1.16	2.95		
1921 XII	.	15.3	36.2	0.03125	8.02	0.79	414.1	24.6	19.4	1.24	1.52	198.6	98.7
1922 XII	.	18.9	39.8	0.00567	4.52	0.61	459.9	27.0	18.9	3.11	1.24	100.2	99.1
1923 XII	10.0	14.9	38.0	0.00002	3.56	0.52	436.0	26.3	17.5	2.92	1.14	100.5	99.9
1924 XII	9.9	15.1	40.4	19.204	4.80	0.51	469.6	27.0	19.4	3.02	1.50	103.1	100.5
1925 XII	9.9	20.3	40.2	10.8	5.12	0.46	485.0	26.8	19.3	2.96	1.77	100.1	99.9
1926 XII	9.9	25.3	40.0	11.3	5.12	0.52	485.1	26.7	19.3	2.96	1.77	100.1	99.9
1927 XII	9.9	26.6	40.4	11.2	4.96	0.62	488.3	27.0	19.3	2.96	1.76	99.4	99.6
1928 I.	10.0	26.6	40.3	11.2	4.93	0.62	487.5	26.9	19.3	2.96	1.76	99.4	99.6
II.	10.0	26.6	40.3	11.2	4.76	0.61	487.5	26.8	19.2	2.96	1.76	99.4	99.6
III.	10.0	26.7	40.3	11.2	4.26	0.62	488.0	26.8	19.3	2.96	1.76	99.4	99.6
IV.	10.0	26.7	40.3	11.2	4.21	0.63	488.2	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
V.	10.0	26.8	40.3	11.2	4.22	0.62	488.2	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
VI.	10.0	26.8	40.3	11.2	4.43	0.62	488.0	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
VII.	10.0	26.7	40.2	11.2	4.46	0.61	486.4	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
VIII.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.53	0.61	485.4	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
IX.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.50	0.61	485.1	26.8	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
X.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.50	0.61	485.0	26.7	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
XI.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.47	0.60	484.9	26.7	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
XII	10.0	26.7	40.2	11.2	4.41	0.60	485.2	26.8	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
1929 I.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.43	0.60	485.0	26.7	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
II.	10.0	26.7	40.0	11.2	4.41	0.60	485.2	26.7	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
III.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.45	0.60	485.3	26.7	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
IV.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.46	0.60	485.3	26.7	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
V.	10.0	26.7	40.2	11.2	4.47	0.59	485.1	26.7	19.3	2.96	1.76	99.3	99.6
VI.	10.0	26.6	40.2	11.2	4.49	0.59	484.8	26.8	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
VII.	10.0	26.6	40.1	11.2	4.48	0.59	485.1	26.8	19.2	2.96	1.76	99.3	99.6
VIII.	10.0	26.6	40.1	11.2	4.47	0.59	484.9	26.8	19.2	2.96	1.76	99.2	99.6
IX.	10.0	26.6	40.1	11.2	4.48	0.59	484.8	26.8	19.2	2.96	1.76	99.0	99.5
X.	10.0	26.7	40.3	11.2	4.49	0.60	484.8	26.8	19.3	2.96	1.76	98.8	99.4
XI.	10.0	26.8	40.4	11.2	4.51	0.60	487.0	26.8	19.3	2.96	1.76	98.6	99.3
XII	10.0	26.8	40.4	11.2	4.51	0.60	488.2	27.0	19.4	2.96	1.77	98.5	99.3
1930 I.	10.0	26.7	40.2	11.2	4.50	0.60	486.9	26.8	19.3	2.96	1.77	98.1	99.0
II.	10.0	26.7	40.1	11.2	4.50	0.60	486.2	26.8	19.3	2.96	1.76	97.5	98.0
III.	10.0	26.8	40.1	11.2	4.49	0.60	486.3	26.9	19.3	2.96	1.76	96.0	97.5
IV.	10.0	26.8	40.2	11.2	4.50	0.60	486.3	26.9	19.4	2.96	1.77	94.1	95.8
V.	10.0	26.8	40.2	11.2	4.50	0.60	486.0	26.8	19.4	2.96	1.77	94.1	95.7
VI.	10.0	26.8	40.2	11.2	4.50	0.59	485.9	26.8	19.4	2.97	1.77	94.1	95.7
VII.	10.0	26.8	40.2	11.2	4.49	0.60	486.6	26.9	19.4	2.97	1.77	94.1	95.7
VIII.	10.0	26.8	40.3	11.2	4.50	0.60	487.1	26.9	19.4	2.97	1.77	94.1	95.7
IX.	10.0	26.8	40.3	11.2	4.49	0.60	486.1	26.9	19.4	2.97	1.77	94.1	95.7
X.	10.0	26.8	40.3	11.2	4.49	0.59	485.9	26.9	19.4	2.97	1.77	92.6	95.7
XI.	10.0	26.7	40.2	11.2	4.48	0.59	485.6	26.8	19.4	2.97	1.77	92.0	95.7
XII	10.0	26.7	40.3	11.2	4.48	0.59	485.7	26.8	19.4	2.97	1.77	92.0	95.7

SOURCES: *Federal Reserve Bulletin*, *Statist*, *Annalist*, *Anglo-South American Bank*, *Hongkong-Shanghai Banking Corporation*. — *Société des Nations: Bulletin mensuel de Statistique* — *League of Nations: Monthly Bulletin of Statistics*.

Note: Les chiffres indiquent la valeur en cents des Etats-Unis d'une unité monétaire du pays, d'après les cours d'achat à la bourse de New-York. Le tableau contient en plus le coût annuel moyen du dollar en monnaie nationale exprimé en pourcentage de la valeur au pair. Les chiffres mensuels représentent des moyennes. — Faute de données relatives aux changes du dollar par rapport au kran persan, au baht siamois et aux livres australienne et néo-zélandaise, on a inséré le change par rapport à la livre anglaise. Les pourcentages donnés pour chaque année indiquent le coût de la livre anglaise en monnaie des divers pays exprimé en pourcentage du coût en 1913. — L'U.R.S.S. a été supprimée dans le tableau, vu que le cours du tchervonetz est fixé officiellement au pair.

a) VII-XII. b) IV-XII.

† Calculé d'après les changes sur New-York.

* Câble. ** Chèques.

¹ Amérique latine: dates d'introduction de quelques parités récentes: Bolivie 11.VII.1928, mais le change est au pair depuis septembre 1928 seulement; Brésil, 18.XII.1926: 1 milreis = $\pm 5^{7/16}$ pence (l'ancienne parité était de 16 pence); Chili, 16.IX.1925; Costa-Rica, III.1924; Equateur, 4.III.1927; Guatemala, XI.1924 (1 quetzal = 60 pesos); Pérou, 10.II.1930 (10 soles = 1 libra-papier).

² Chili: change moyen I-VI.1914; Guatemala, Chine: 1913.

³ Equateur: les cours de 1923 et en partie ceux de 1924 ne se rapportent pas toujours au marché libre.

⁴ Inde: la relation de 48,666 cents pour 1 roupie a été calculée d'après la parité introduite en février 1920 (24 pence = 1 roupie); avant cette date, la parité était de 16 pence pour 1 roupie. La relation de 36,499 cents pour 1 roupie est basée sur la parité introduite le 1.IV.1927 (18 pence = 1 roupie).

⁵ Perse: le kran ayant un étalon-argent, le chiffre utilisé au lieu de la parité représente le change moyen de 1913. Les chiffres donnés dans la colonne représentent le nombre de pence pour 1 kran. En mars 1930, le gouvernement introduisit un contrôle des changes et fixa un taux officiel de 60 krans pour 1 £ sterling, en prohibant tout autre cours. Le 8.II.1931, le cours de la livre fut porté à 90 krans, ce qui correspond à 162,2 % de sa valeur en 1913. L'unité ou prévue par la loi du 16.III.1930 s'appelle « real » et équivaut à $\frac{1}{100}$ de la livre sterling.

⁶ Siam: le taux de 18,288 pence est calculé d'après le taux en vigueur en 1913 (13,123 ticals = 1 £). En avril 1927, le taux a été fixé à 11 ticals pour 1 £ (= 21,818 pence par tical). Les chiffres donnés dans la colonne représentent le nombre de pence pour 1 tical. En avril 1928, le terme « tical » a été remplacé par celui de « baht ».

⁷ Allemagne, Autriche, Hongrie, Lettonie (1922), Pologne: fin de l'année.

⁸ Allemagne: pourcentage en décembre 1923: 106.490.789.546.400. Le chiffre absolu pour décembre 1923 et la moyenne de 1924 représentent le nombre de cents pour 1.000.000 de marks-papier. Depuis décembre 1924, nombre de cents pour 1 Reichsmark (= 1.000.000.000 d'anciens marks).

⁹ Autriche: le « schilling », introduit le 20.XII.1924, succéda à la couronne au taux de 10.000 couronnes-papier pour 1 schilling.

¹⁰ Belgique: « belga » introduit le 26.X.1926 = 5 francs-papier.

¹¹ Dates d'introduction de parités récentes dans quelques pays européens: Bulgarie, 22.X.1928; Finlande, 21.XII.1925; France, 25.VI.1928 (1 ancien franc-or = 4,925 nouveaux francs); Grèce, 12.V.1928 (1 ancienne drachma-or = 14,87 nouvelles drachmes); Italie, 21.XII.1927 (1 ancienne lira-or = 3,67 nouvelles lire); Pologne, X.1927 (1 zloty de 1924 = 1,719 zloty nouveau); Roumanie, 7.II.1929 (1 ancien leu-or = 32,26 nouveaux lei); Tchécoslovaquie, 27.XI.1929.

¹² Estonie: le Kroon (= 100 marks), créé en avril 1927 et légalement introduit le 1.I.1928, succéda à l'« Eesti mark ». Le taux de 23,821 représente la parité conventionnelle du mark. Les changes représentent les cours d'achat à Tallinn.

¹³ Hongrie: le pengő, introduit le 21.XI.1925, succéda à la couronne au taux de 1 pengő = 12.500 couronnes-papier.

¹⁴ Lettonie: cours de vente à Riga.

¹⁵ Lithuanie: jusqu'à juillet 1925, chèques; à partir d'août, cours moyen pour billets.

¹⁶ Pologne: parité en vigueur d'avril 1924 à septembre 1927 (1 zloty = 1.800.000 marks). Jusqu'en 1923, les cours sont ceux du mark polonais.

¹⁷ Australie, Nouvelle-Zélande: les cours absolus qui sont basés sur les relevés du *Statist* représentent le nombre de livres anglaises pour 100 livres australiennes ou néo-zélandaises, en prenant la moyenne des cours d'achat et de vente. Les pourcentages annuels représentent le coût de 100 livres anglaises en monnaie des deux pays. A la fin d'avril 1931, le coût de 100 livres anglaises était de 130 livres australiennes et de 110 livres néo-zélandaises.

Note: The figures indicate the number of United States cents for one monetary unit of the respective country according to the buying rates in New York. The table shows, in addition, the percentage which cost of dollar is of its cost at par. The monthly figures are averages. — Owing to the lack of exchange quotations between the dollar on one hand and the Persian kran, the Siamese baht, the Australian and New Zealand pounds on the other, the London £ exchange has been used. The yearly percentages show the percentage which cost of London £ expressed in the national currency was of its average cost in 1913. — The U.S.S.R. has been omitted from the table as the value of the chervonetz is fixed officially at par.

a) VII-XII. b) IV-XII.

† Calculated from rates on New York.

* Cables. ** Checks.

¹ Latin America: dates of the introduction of some recent parities: Bolivia, 11.VII.1928 but the exchange has been at par since September 1928 only; Brazil, 18.XII.1926: 1 milreis = $\pm 5^{7/16}$ pence (the old parity was 16 pence); Chile, 16.IX.1925; Costa Rica, III.1924; Ecuador, 4.III.1927; Guatemala, XI.1924 (1 quetzal = 60 pesos); Peru, 10.II.1930 (10 soles = 1 paper libra).

² Chile: average rate I-VI.1914; Guatemala, China: 1913.

³ Ecuador: the quotations for 1923 and in part also those for 1924 do not always refer to the free market.

⁴ India: the relation of 48.666 cents per 1 rupee has been calculated from the legal parity fixed in February 1920 (24d. = 1 rupee); before that date, the parity was 16d. = 1 rupee. The relation of 36.499 cents per 1 rupee has been based on the parity in force since 1.IV.1927 (18d. = 1 rupee).

⁵ Persia: the kran being based on a silver standard, the figures used as parity represent the average exchange in 1913. The figures given in the column represent the number of pence per kran. In March 1930 the Government established an exchange control and fixed the value of the £ sterling at the official rate of 60 krans, any other quotation being prohibited. On February 8th, 1931, the value of the £ was fixed at 90 krans corresponding to 162.2 % of its value in 1913. The Law of March 16th, 1930, provided for a new gold unit, the « real », which equals $\frac{1}{100}$ th of £ 1.

⁶ Siam: the rate of 18.288d. has been calculated from the rate in force in 1913 (13.123 ticals = £1). In April 1927, the rate was fixed at 11 ticals for £1 (= 21.818d. per 1 tical). The figures given in the column represent the number of pence per tical. In April 1928 the term « baht » was substituted for the term « tical ».

⁷ Germany, Austria, Hungary, Latvia (1922), Poland: end of year.

⁸ Germany: percentage in December 1923 = 106,490,789,546,400. The absolute figures for December 1923 and the average of 1924 represent the number of cents for 1,000,000 paper marks. Since December 1924, number of cents for 1 Reichsmark (= 1,000,000,000 old marks).

⁹ Austria: the « schilling » introduced on 20.XII.1924, replaced the krone, at the rate of 10,000 paper-kronen per 1 schilling.

¹⁰ Belgium: the « belga » in force since October 26th, 1926 = 5 paper francs.

¹¹ Dates of the introduction of recent parities in some European countries: Bulgaria, 22.X.1928; Finland, 21.XII.1925; France, 25.VI.1928 (1 old gold franc = 4.925 new francs); Greece, 12.V.1928 (1 old gold drachma = 14.87 new drachmas); Italy, 21.XII.1927 (1 old gold lira = 3.67 new lire); Poland, X.1927 (1 zloty of 1924 = 1.719 new zloty); Roumania, 7.II.1929 (1 old gold leu = 32.26 new lei); Czechoslovakia, 27.XI.1929.

¹² Estonia: the kroon (= 100 marks), created in April 1927 and legally introduced on January 1st, 1928, replaced the « Eesti mark ». The rate of 23.821 represents the conventional parity of the mark. The quotations represent buying rates in Tallinn.

¹³ Hungary: the « pengő » introduced the 21.XI.1925, replaced the krone at the rate of 1 pengő = 12,500 paper kr.

¹⁴ Latvia: selling rates in Riga.

¹⁵ Lithuania: until July 1925, cheques; since, mean rate for notes.

¹⁶ Poland: parity in force from April 1924 to September 1927 (1 zloty = 1,800,000 Polish mark). Until 1923 the quotations refer to the Polish mark.

¹⁷ Australia, New Zealand: the actual quotations which are based on the series compiled by the « Statist » represent the number of London pounds per 100 Australian and New Zealand pounds; they are averages of buying and selling rates. The yearly percentages given represent the value of 100 London pounds in the two other currencies. At the end of April 1931, 100 London pounds were worth 130 Australian and 110 New-Zealand pounds.

Tableau 120. NOMBRES-INDICES DES PRIX DE GROS.
Table 120. INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES.

Pour explications et renvois, voir p. 273. — For explanations and footnotes, see p. 273.

	AFRIQUE — AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA						ASIE — ASIA				EUROPE		
PAYS COUNTRY	UNION SUD-AFRICAINNE SOUTH AFRICA, UNION OF	ÉGYPTE EGYPT	CANADA	ÉTATS-UNIS UNITED STATES	ARGENTINE	CHILI CHILE (or- gold)	PÉROU PERU	CHINE (Shanghai) CHINA	INDE BRIT. INDIA 2	INDES NÉERLAN- DAISES DUTCH EAST INDIES	JAPON (Tokio) JAPAN	ALBANIE ALBANIA	ALLEMAGNE GERMANY (or - gold)	AUTRICHE AUSTRIA (or - gold)	
Source	Officiel Official	Cairo	Dominion Bureau of Statistics 1	Bureau of Labor Statistics	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	Calcutta	Officiel Official	B. du Japon B. of Japan	Officiel Official	Officiel Official	Officiel Official	
1913	100	100	100	100	100	100	100	100	.	100	100	.	100	.	
1914	97		102	98	101	.	104	.	100	.	95	.	.	.	
1915	107	103	110	100	108	.	120	.	112	.	97	.	.	100	
1916	123	128	132	123	123	.	146	.	128	.	117	.	.	.	
1917	141	176	179	168	152	.	176	.	145	.	148	.	.	.	
1918	153	211	199	188	167	.	212	.	178	.	196	.	.	.	
1919	165	231	209	199	172	.	220	.	196	.	236	.	.	.	
1920	223	316	244	221	180	.	239	152	201	.	259	.	.	.	
1921	160	173	172	140	143	.	205	150	178	.	200	.	.	.	
1922	128	146	152	139	130	.	190	146	176	170	196	.	.	.	
1923	127	132	153	144	135	.	189	156	172	173	199	.	.	99	
1924	129	143	155	141	145	.	192	154	173	173	207	.	.	124	
1925	128	152	160	148	147	.	202	159	159	166	202	.	137	136	
1926	123	132	156	143	132	.	203	164	148	159	179	.	142	136	
1927	124	121	153	137	130	.	203	170	2 167	154	170	100	134	123	
1928	120	120	151	140	...	119	192	161	2 163	149	171	104	138	133	
1929	116	115	149	138	...	120	186	164	2 159	148	166	100	140	130	
1930	103	103	136	124	...	103	178	180	2 131	134	137	88	137	130	
1924	III	a) b) 126	a) 136	a) .	c) 141	.	c) 194	d) 158	e) 174	175	a) 206	.	a) 138	c) 133	
	VI	125	131	.	.	.	.	152	171	171	200	.	131	127
	IX	133	147	.	.	.	190	149	175	172	206	.	139	135	
	XII	130	156	.	.	.	195	157	171	172	213	.	143	144	
1925	III	130	155	.	150	.	206	160	162	168	204	.	141	143	
	VI	127	150	.	148	.	200	157	153	165	200	.	141	141	
	IX	124	152	.	149	.	205	160	155	165	201	.	144	127	
	XII	124	140	.	148	.	203	158	159	165	194	.	140	125	
1926	III	120	134	158	144	.	204	164	151	161	184	.	133	119	
	VI	122	129	156	144	.	204	156	147	159	177	.	132	124	
	IX	126	129	154	143	.	202	164	146	158	176	.	135	123	
	XII	128	130	153	140	.	199	172	146	156	170	.	137	127	
1927	III	126	124	152	135	.	206	175	164	154	171	101	135	133	
	VI	120	123	154	134	.	206	169	168	155	172	99	138	142	
	IX	122	120	152	138	.	205	172	168	153	169	101	140	130	
	XII	123	114	152	139	.	199	164	167	150	168	103	140	127	
1928	III	121	116	153	138	.	119	163	162	149	169	104	139	129	
	IV	119	117	151	140	.	123	195	160	163	149	104	141	133	
	XI	120	120	149	143	.	117	188	156	160	148	101	140	131	
	XII	120	126	148	139	.	118	185	160	163	149	104	140	127	
1929	I	120	125	148	139	.	119	186	160	163	149	104	139	128	
	II	.	122	150	139	.	120	185	162	162	149	103	139	130	
	III	.	123	150	140	.	123	189	164	161	150	103	140	133	
	IV	117	120	147	139	.	120	185	161	158	148	102	137	134	
	V	.	114	144	137	.	121	186	162	156	169	101	136	135	
	VI	.	108	145	138	.	121	186	163	155	149	100	135	134	
	VII	115	109	150	140	.	121	187	163	160	149	99	138	132	
	VIII	.	112	153	140	.	123	187	165	161	148	98	138	132	
	IX	.	113	152	140	.	122	186	167	161	148	98	138	128	
	X	113	115	151	138	.	119	186	168	158	147	98	137	127	
	XI	.	112	150	135	.	116	184	165	154	146	97	136	125	
	XII	.	110	150	135	.	114	182	165	151	144	97	134	123	
1930	I	107	109	149	134	.	112	181	170	147	143	91	132	125	
	II	.	106	147	132	.	110	181	175	142	141	89	129	123	
	III	.	101	144	130	.	109	180	174	141	139	87	126	121	
	IV	104	101	143	130	.	108	179	174	138	146	87	127	119	
	V	.	101	141	128	.	105	179	173	136	143	85	126	118	
	VI	.	100	138	124	.	105	178	186	131	134	84	125	121	
	VII	100	102	134	120	.	102	177	190	129	132	86	125	119	
	VIII	.	104	131	120	.	101	175	189	128	131	87	125	118	
	IX	.	104	129	121	.	101	178	188	125	129	92	123	115	
	X	100	105	127	118	.	97	177	182	120	127	87	120	112	
	XI	.	105	125	115	.	95	175	178	117	126	90	120	110	
	XII	102	102	122	112	.	92	173	178	114	126	90	118	107	

Tableau 120 (suite). — Nombres-indices des prix de gros.

Table 120 (continued). — Index Numbers of Wholesale Prices.

Pour explications et renvois, voir p. 273. — For explanations and footnotes, see p. 273.

EUROPE (suite — continued)																	
PAYS	BELGIQUE		BULGARIE			DANEMARK		DANTZIG	ESPAGNE	ESTONIE	FINLANDE		FRANCE		HONGRIE	ITALIE — ITALY	
COUNTRY	BELGIUM		BULGARIA			DENMARK		DANZIG	SPAIN	ESTONIA	FINLAND				HUNGARY	ITALY — ITALY	
source	Officiel — Official		Officiel ³	Banque Nationale		Officiel	Officiel	Officiel	Officiel	Officiel	Officiel	Officiel	Officiel — Official		Bulletin	Officiel	Consiglio prov. dell' econ. di Milano
	Papier	Or		Papier	Or								Papier	Or			
	Paper	Gold		Paper	Gold					(or-gold)			Paper	Gold	Quotidien	(or-gold)	Bachl
																	Papier Or
																	Paper Gold
913	.	.	.	.	.	100	.	.	100	100	100	.	100	100	100	100	100
914	100	100	.	100	100	.	100	.	101	.	103	.	102	.	.	.	.
915	.	.	.	.	.	.	.	.	119	.	136	.	140	.	.	.	.
916	.	.	.	.	.	.	.	.	141	.	206	.	188	.	.	.	.
917	.	.	.	.	.	.	.	.	166	.	332	.	262	.	.	.	.
918	.	.	.	.	.	.	.	.	207	.	585	.	339	.	.	.	.
919	.	.	.	.	.	.	.	.	204	.	733	.	356	.	.	.	.
920	.	.	.	.	.	.	.	.	221	.	1,183	.	509	.	.	.	.
921	f) 366	.	.	.	.	.	.	.	190	.	1,263	.	345	.	.	531	j) 517
922	367	.	.	.	.	.	.	.	176	113	1,219	.	327	.	.	508	529
923	497	.	.	.	.	.	.	.	172	114	1,095	.	419	.	h) 433	h) 122	512
924	573	.	.	2,688	.	.	h) 164	183	116	1,100	.	489	.	.	443	138	512
925	559	.	.	3,052	.	210	154	188	124	1,129	.	550	.	.	473	140	596
926	744	.	100	2,781	.	163	147	181	114	1,142	100	703	.	.	624	124	603
927	847	123	102	2,819	.	153	146	172	114	1,145	101	617	125	.	602	132	495
928	843	122	110	3,072	.	153	141	167	121	1,145	102	620	126	.	599	135	462
929	851	124	117	3,205	120	150	135	171	117	.	98	610	124	.	580	121	446
930	744	109	95	2,585	106	130	121	172	102	.	90	532	108	.	544	96	383
924	g) 625	g) 625	.	a) 2,612	.	a) 236	i) 160	c) 180	113	1,094	.	e) 499	.	e) 450	e) 130	e) 549	a) 549
II	565	.	.	2,811	.	.	.	179	111	1,088	.	465	.	.	427	133	537
X	550	.	.	2,848	.	.	156	182	119	1,117	.	486	.	.	433	142	547
XII	566	.	.	3,181	.	.	164	198	127	1,139	.	507	.	.	456	160	593
925	II	546	.	3,179	.	236	160	193	128	1,131	.	514	.	.	452	145	626
II	552	.	.	3,224	.	223	149	187	125	1,129	.	543	.	.	476	141	634
X	577	.	.	2,861	.	186	153	185	122	1,133	.	556	.	.	461	135	676
XII	565	.	.	3,005	.	176	152	187	116	1,120	.	632	.	.	516	130	661
926	II	583	.	2,831	.	158	147	183	116	141	.	632	.	.	538	123	592
II	761	.	.	2,715	.	157	146	177	112	141	.	738	.	.	658	122	605
X	859	.	.	2,702	.	162	149	178	112	143	.	787	.	.	692	122	622
XII	860	.	.	2,795	.	158	149	186	112	144	.	627	.	.	649	126	574
927	II	858	125	2,773	.	153	146	179	112	143	101	641	.	.	640	128	545
II	851	124	.	2,756	.	152	147	171	114	144	101	622	.	.	615	133	473
X	837	122	.	2,881	.	153	147	169	115	148	101	600	.	.	565	133	465
XII	841	122	.	2,943	.	154	145	169	118	148	103	604	.	.	567	135	463
928	II	848	123	3,021	.	153	141	165	121	144	103	623	127	.	593	135	464
II	844	123	.	3,078	.	155	140	164	121	145	103	626	127	.	602	135	462
X	830	121	.	3,051	.	151	142	168	121	146	101	620	126	.	600	137	458
XII	855	125	.	3,210	120	151	140	175	118	144	101	624	127	.	604	135	464
929	I	867	126	3,211	120	151	138	171	119	.	100	630	128	.	608	132	461
I	865	126	116	3,267	122	159	139	173	121	.	100	638	130	.	622	136	463
II	869	126	121	3,290	123	154	141	174	123	.	100	640	130	.	619	136	461
V	862	125	125	3,318	124	150	138	174	120	.	99	627	127	.	608	135	455
V	851	124	122	3,338	125	148	135	171	118	.	98	623	127	.	574	123	452
VI	848	124	121	3,245	122	146	134	170	117	.	98	611	124	.	569	122	447
VI	858	125	115	3,200	120	149	135	169	118	.	97	613	124	.	576	119	440
VIII	850	124	113	3,141	118	150	135	170	117	.	97	597	121	.	549	114	437
X	846	123	117	3,111	117	150	134	171	117	.	96	597	121	.	561	109	437
X	838	122	117	3,174	119	149	134	172	113	.	96	590	120	.	563	111	436
XI	834	122	111	3,085	116	147	132	171	111	.	95	584	119	.	559	107	431
XII	823	120	111	3,076	115	146	130	172	112	.	95	576	117	.	550	107	425
930	I	808	118	3,107	127	143	126	172	110	.	94	564	114	.	576	106	417
I	791	115	103	2,990	123	140	126	173	110	.	93	564	115	.	576	104	408
II	774	113	99	2,792	112	136	125	173	106	.	92	553	112	.	565	100	400
II	777	113	98	2,721	112	135	123	172	106	.	92	548	111	.	560	96	396
IV	774	113	95	2,637	108	132	120	168	102	.	90	541	110	.	553	96	390
V	750	109	94	2,514	103	130	118	166	100	.	90	533	108	.	544	94	382
VI	739	108	95	2,467	101	129	122	170	100	.	90	538	109	.	549	99	375
VIII	729	106	91	2,503	103	128	122	173	101	.	89	532	108	.	543	93	379
X	712	104	93	2,395	98	126	121	174	101	.	88	524	106	.	535	92	375
X	705	103	90	2,373	97	123	120	175	99	.	86	508	103	.	519	94	364
XI	693	101	88	2,304	95	122	121	175	98	.	87	494	100	.	504	92	361
XII	679	99	83	2,383	94	120	116	175	96	.	86	488	99	.	498	90	350

Tableau 120 (fin). — Nombres-indices des prix de gros.

Table 120 (concluded). — Index Numbers of Wholesale Prices.

Pour explications et renvois, voir p. 273. — For explanations and footnotes, see p. 273.

EUROPE (fin — concluded)														OCEANIE OCEANIA		
PAYS COUNTRY	LETTONIE (Riga) LATVIA	NORVÈGE - NORWAY		PAYS-BAS NETHER- LANDS	POLOGNE POLAND	ROYAUME-UNI UNITED KINGDOM			SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZER- LAND	TCHÉCOSLOVAQUIE CZECHOSLOVAKIA	U.R.S.S. U.S.S.R.	YUGO- SLAVIE YUGO- SLAVIA	AUSTRALIE AUSTRALIA	NOUVELLE ZÉLANDE NEW ZEALAND	
Source	Officiel Official	Officiel Official	Økono- misk Revue	Officiel Official	Officiel Official	Board of Trade	Statist	Econo- mist 7	Officiel Official	Officiel Official	Officiel - Official		Officiel Official 8 (or - gold)	Banque Nationale National Bank	Melbourne	Officiel Official
											Papier Paper	Or gold				
1913	100	100	h) 6	100	100	100	100	100	100	100			h) 100	.	100	100
1914	.	.	115	109	.	.	100	.	.	100	100	100	.	.	106	104
1915	.	.	159	146	.	.	127	.	.	.	.	.	.	.	147	117
1916	.	.	233	224	.	.	160	.	.	.	.	.	.	.	138	126
1917	.	.	341	276	.	.	206	.	.	.	.	.	.	.	153	143
1918	.	.	345	376	.	.	226	.	.	.	.	.	.	.	178	169
1919	.	.	322	304	.	.	242	.	.	.	.	.	.	.	189	176
1920	.	.	377	292	.	307	295	.	359	.	.	.	.	.	228	207
1921	.	.	269	182	.	197	182	.	222	.	h) 1,653	.	.	.	175	192
1922	.	.	220	160	.	159	154	.	173	.	1,334	.	96	.	162	165
1923	.	232	244	151	.	159	152	.	163	.	977	.	169	.	179	158
1924	.	268	278	156	.	166	165	159	162	.	997	.	172	.	173	165
1925	.	253	218	155	.	159	160	154	161	.	1,008	.	183	.	170	161
1926	.	198	177	145	105	148	150	143	149	145	955	.	177	100	168	154
1927	.	167	156	148	119	142	144	138	146	142	979	.	171	103	167	146
1928	129	161	150	149	120	140	142	135	148	145	979	.	177	106	165	147
1929	120	153	146	142	113	137	134	127	140	141	924	.	182	101	166	147
1930	97	143	136	117	98	120	113	107	122	127	801	117	...	87	147	144
1924 III	.	264	e) 266	a) 155	e) .	165	161	158	162	c) .	e) 1,008	.	e) 181	.	a) 175	c) .
VI	.	262	264	151	.	163	160	155	158	.	953	.	169	.	171	.
IX	.	272	275	158	.	167	166	160	163	.	999	.	164	.	170	.
XII	.	279	278	160	.	170	174	165	168	.	1,045	.	172	.	173	.
1925 III	.	279	276	155	.	166	165	159	168	.	1,020	.	195	.	168	162
VI	.	260	258	153	.	157	154	150	161	.	1,009	.	188	.	170	162
IX	.	237	231	155	.	155	156	152	157	.	989	.	174	.	170	160
XII	.	220	218	155	.	152	153	147	156	.	966	.	183	.	168	160
1926 III	.	205	204	145	92	144	148	141	149	146	923	.	196	.	171	157
VI	.	194	195	144	111	147	147	141	150	143	948	.	183	.	171	155
IX	.	193	197	140	110	151	151	147	146	142	972	.	179	.	166	153
XII	.	184	177	147	112	146	146	139	150	142	979	.	177	.	162	153
1927 III	.	167	160	144	116	141	145	138	145	141	979	.	177	98	157	147
VI	.	166	159	149	120	142	145	138	146	140	992	.	173	98	163	146
IX	.	167	158	150	119	143	143	137	148	144	966	.	170	110	178	146
XII	.	166	156	151	120	140	143	136	148	146	982	.	171	107	170	148
1928 III	133	164	157	152	121	141	145	138	149	145	984	.	171	106	168	148
VI	131	161	158	153	122	143	144	138	151	145	979	.	172	106	166	148
IX	129	158	153	145	118	138	137	132	146	144	971	.	176	107	161	148
XII	125	157	150	148	118	138	139	131	145	144	953	.	177	104	162	149
1929 I	125	154	149	146	116	138	138	130	144	143	950	.	177	104	165	147
II	127	155	150	146	117	138	141	132	145	143	964	.	178	106	163	146
III	124	155	150	147	117	140	142	132	144	142	963	.	179	107	165	147
IV	120	154	148	144	117	139	137	129	141	140	940	.	180	106	165	146
V	118	152	146	142	113	136	133	126	140	139	917	.	181	104	164	147
VI	118	151	147	141	113	136	133	126	139	139	922	.	180	101	165	147
VII	119	152	149	141	113	137	135	129	140	143	916	.	180	100	167	148
VIII	120	154	148	142	113	136	134	129	141	143	902	.	181	99	168	148
IX	119	154	148	141	111	136	133	126	140	142	895	.	182	96	171	148
X	116	154	147	140	110	136	131	124	138	142	888	.	181	97	168	148
XI	115	152	146	137	112	134	127	122	135	140	876	.	182	95	166	147
XII	112	152	146	135	109	133	128	122	134	139	862	126	182	94	162	146
1930 I	107	150	144	131	105	131	125	119	131	136	849	124	185	94	158	147
II	102	147	143	126	101	128	123	116	128	133	831	122	187	92	154	146
III	102	146	142	122	101	125	121	114	125	131	827	121	187	91	151	146
IV	101	145	141	122	101	124	119	112	124	129	822	120	188	90	153	146
V	101	144	140	118	99	122	116	111	123	128	815	119	187	89	155	146
VI	98	143	139	118	99	121	113	108	123	126	819	120	189	87	152	145
VII	96	142	138	115	99	119	111	107	121	126	808	118	188	89	151	144
VIII	95	141	138	114	97	118	109	105	121	126	787	115	187	88	149	146
IX	93	141	135	112	94	116	107	101	119	123	774	113	187	83	141	144
X	90	140	132	111	93	113	106	100	118	122	771	113	187	81	136	142
XI	87	139	131	110	93	112	104	98	117	120	759	111	188	79	132	141
XII	85	136	129	107	90	109	102	95	117	117	752	110	...	78	129	141

NOTES AU TABLEAU 120. — NOMBRES-INDICES DES PRIX DE GROS.

NOTES TO TABLE 120. — INDEX NUMBERS OF WHOLESALE PRICES.

SOURCES PRINCIPALES : Société des Nations : *Mémorandum sur les Monnaies et les Banques Centrales. Bulletin mensuel de Statistique.*

MAIN SOURCES : League of Nations : *Memorandum on Currency and Central Banks. Monthly Bulletin of Statistics.*

En règle générale, les indices du tableau sont exprimés en pourcentages des prix de 1913 ou 1914 (= 100). Les indices basés sur une année postérieure sont donnés en italique.

Dans certains cas, le fait de ramener directement un indice à une base nouvelle, sans le calculer d'après les prix initiaux, donne des résultats différents de ceux qui auraient été obtenus si l'on avait fait un nouveau calcul d'après les prix absolus.

Parmi les séries publiées dans le tableau, toutes ont comme base originale l'année 1913 ou 1914, à l'exception de l'Afrique du Sud (base : année 1910), des Etats-Unis (1926), du Canada (1926), du Japon (1900), de l'Albanie (1927), de la Finlande (1926), du Royaume-Uni : *Statist* (1867-1877) et *Economist* (1927), de l'Australie (1911) et de la Nouvelle-Zélande (1909-1913).

Le *Mémorandum sur les monnaies et les Banques Centrales*, 1913-1923, contient une série de notes détaillées expliquant la méthode d'après laquelle les nombres-indices des prix de gros les plus importants ont été établis. Le même *Mémorandum* de l'année suivante donne ces notes de manière plus abrégée (*Mémorandum sur les monnaies et les Banques Centrales*, 1913-1924, vol. II). Toutes les éditions du *Mémorandum*, ainsi que le *Bulletin mensuel de statistique*, contiennent, en dehors des séries ramenées à 1913, également les séries originales. Les notes explicatives sont tenues régulièrement à jour dans le *Bulletin mensuel de statistique*.

a) Moyennes mensuelles ; b) IV, VII, X, I ; c) 15 du mois ; d) Dernier mercredi du mois ; e) Fin du mois ; f) VIII-XII ; g) Moyenne de la seconde quinzaine du mois ; h) Décembre ; i) Les cours se rapportent au 10 et au 20 de chaque mois ; j) V-XII.

¹ Canada, Etats-Unis : les séries originales de ces indices, basés sur l'année 1926 = 100, sont données au bas de cette page.

² Inde : à partir de 1927, indice calculé d'après la nouvelle parité monétaire de 18 d. par roupie. Les chiffres précédents sont basés sur la roupie de 16 d.

³ Bulgarie : nouvel indice de la Direction générale de la Statistique.

⁴ Finlande : moyennes mensuelles basées sur le chiffre du mois correspondant de 1913 ; à partir de 1926, indice-or.

⁵ Norvège : base : 1^{er} semestre de 1914.

⁶ Pologne : série recalculée sur la base du zloty actuel.

⁷ *Economist* : nouvel indice géométrique, avec 1927 comme base originale.

⁸ U.R.S.S. : jusqu'à fin 1926, indice calculé par le « Gosplan » ; depuis 1927, par l'Office central de Statistique.

The indices given in the table are, as a rule, expressed in percentages of 1913 or 1914 (= 100). The series based on a later year are shown in italics.

In certain cases, the conversion of an index on to a new base without recalculating it from the original quotations yields results which are different from those which would be obtained by recalculating the index on the new base from the original quotations.

The original base years of the series given in the table are 1913 or 1914, with the exception of the Union of South Africa (1910), the United States (1926) ; Canada (1926) ; Japan (1900) ; Albania (1927) ; Finland (1926) ; the United Kingdom : *Statist* (1867-77), *Economist* (1927) ; Australia (1911) and New Zealand (1909-13).

Detailed notes on the computation of the most important index numbers were given in the *Memorandum on Currency and Central Banks*, 1913-1923, and repeated in a summarised form in the *Memorandum on Currency and Central Banks*, 1913-1924. Vol. II. All the issues of the *Memorandum*, as well as the *Monthly Bulletin of Statistics*, contain the original basic series in addition to the calculated series. The explanatory notes are regularly kept up to date in the *Monthly Bulletin of Statistics*.

a) Monthly averages ; b) IV, VII, X, I ; c) 15th of month ; d) Last Wednesday in month ; e) End of month f) VIII-XII ; g) Average of second half of month ; h) December ; i) The quotations refer to the 10th and 20th of each month ; j) V-XII.

¹ Canada, United States : the original series of these indices, based on the year 1926 = 100, are given at the bottom of this page.

² India : since 1927, index calculated according to the new parity of 18d. per 1 rupee. The figures for previous years are based on a parity of 16d. per 1 rupee.

³ Bulgaria : new index of the Statistical office.

⁴ Finland : monthly averages based on the figure for the corresponding month of 1913. Since 1926, gold index.

⁵ Norway : basic period : 1st half of 1914 :

⁶ Poland : series recalculated on the basis of the present zloty.

⁷ *Economist* : new geometric index based originally on 1927.

⁸ U.S.S.R. : until end of 1926 index calculated by the « Gosplan » ; from 1927 by the Central Statistical Office.

	ÉTATS-UNIS UNITED STATES Bureau of Labor Statistics.					CANADA Dominion Bureau of Statistics.				
	Prix de 1926 = 100.					Prices in 1926 = 100.				
	1926	1927	1928	1929	1930	1926	1927	1928	1929	1930
I . . .	104	97	96	97	93	103	98	97	95	96
II . . .	102	96	96	97	92	102	98	97	96	94
III . . .	100	95	96	98	91	101	97	98	96	92
IV . . .	100	94	97	97	91	101	98	98	94	92
V . . .	101	94	99	96	89	100	98	98	92	90
VI . . .	101	94	98	96	87	100	99	97	93	88
VII . . .	100	94	98	98	84	100	98	96	96	86
VIII . . .	99	95	99	98	84	99	98	95	98	84
IX . . .	100	97	100	98	84	99	97	95	97	83
X . . .	99	97	98	96	83	98	97	95	97	81
XI . . .	98	97	97	94	80	98	97	95	96	80
XII . . .	98	97	97	94	78	98	97	95	96	78

Tableau 121. NOMBRES-INDICES DES PRIX DE DÉTAIL :

a) Coût de la vie.

Table 121. INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES :

(a) Cost of Living.

PAYS COUNTRY	AFRIQUE — AFRICA		AMÉRIQUE — AMERICA					ASIE — ASIA			EUROPE				
	UNION SUD- AFRICAINES SOUTH AFRICA, UNION OF	EGYPTE EGYPT	CANADA	ÉTATS-UNIS UNITED STATES	CHILI CHILE	COLOMBIE COLOMBIA	PÉROU PERU	CHINE CHINA	JAVA, MADURA	INDE INDIA	ALLEMAGNE GERMANY	AUTRICHE AUSTRIA	BELGIQUE BELGIUM	BULGARIE BULGARIA	
	Villes Towns	Le Caire Cairo	60	Pays entier Whole country	Santiago	16	Lima	Shanghai	.	Bombay	72	Vienne Vienna	59	65 *	
	a)		a)	b)	1	a) 1	a)	1	a)	d)		b)	1 b)	a)	7
1914 VII	100	1 100	1 100	100	.	.	1 100	.	1 100	100	100	100	.	100	100
1915 VII	105	100	102	101	.	.	108	.	.	104	.	158	.	122	.
1916 VII	112	118	110	109	.	.	118	.	.	108	.	336	.	.	.
1917 VII	122	157	130	131	.	.	137	.	.	118	.	671	.	.	.
1918 VII	131	184	148	152	c)	.	158	.	.	149	.	1,162	.	.	.
1919 VII	145	201	162	172	.	.	181	.	.	186	.	2,490	.	1,234	.
1920 VII	179	237	188	205	.	.	202	.	.	190	1,065	5,110	.	1,858	.
1921 VII	162	189	165	163	.	.	191	.	.	177	1,250	9,972	100	1,919	.
1922 VII	135	167	152	156	.	.	183	.	.	165	5,392	263,700	90	2,619	.
1923 VII	131	161	152	162	.	100	173	.	.	153	3,765	76	109	2,477	.
1924 VII	133	158	148	162	.	100	180	.	.	157	126	86	125	2,833	.
1925 VII	133	163	150	169	.	102	192	.	.	157	143	97	133	3,014	.
1926 VII	131	159	152	166	.	125	193	100	174	157	103	174	174	2,886	.
1927 VII	131	151	149	162	.	112	187	107	160	176	150	106	204	2,788	.
1928 VII	131	151	150	161	107	117	174	102	148	165	153	108	205	2,911	.
1929 VII	131	150	151	162	111	112	170	106	158	167	154	112	216	2,994	123
1930 VII	128	148	151	152	112	87	163	130	...	158	149	112	227	2,389	98
1924							b)								
III	134	156	.	163	.	.	178	.	.	154	122	83	130	2,519	.
VI	133	157	.	162	.	.	178	.	.	153	124	86	123	2,639	.
IX	132	163	.	164	.	.	183	.	.	161	129	91	128	2,697	.
XII	133	167	.	166	.	.	182	.	.	160	135	95	137	3,010	.
1925															
III	133	166	.	165	.	.	204	.	.	159	136	95	136	3,127	.
VI	134	161	.	167	.	.	185	.	.	154	138	97	131	3,171	.
IX	132	165	.	168	.	.	195	.	.	151	145	95	139	2,786	.
XII	131	164	.	171	.	.	197	.	.	155	141	95	143	2,871	.
1926															
III	131	163	153	169	.	.	196	97	.	155	138	102	137	2,796	.
VI	131	159	151	167	.	.	197	97	.	155	141	103	155	2,793	.
IX	130	160	150	167	.	.	190	106	.	155	142	103	179	2,677	.
XII	129	156	151	168	.	.	189	101	172	156	144	104	199	2,672	.
1927															
III	131	155	150	164	.	.	188	113	165	174	145	104	200	2,604	.
VI	132	152	149	165	.	.	187	100	159	173	148	106	210	2,775	.
IX	131	152	148	163	.	.	188	113	158	173	147	106	204	2,689	.
XII	132	152	150	164	.	.	176	100	151	170	151	107	207	2,692	.
1928															
III	132	151	150	161	100	.	176	103	148	163	151	107	203	2,791	.
VI	132	149	149	161	107	.	177	98	144	164	151	109	204	2,818	.
IX	131	153	150	163	115	.	175	104	150	163	152	109	209	2,757	.
XII	131	154	151	162	108	.	168	103	154	167	153	109	216	2,816	115
1929															
I	131	152	151	161	103	116	167	104	156	168	153	109	216	2,820	116
II	131	153	151	161	102	113	170	105	156	167	154	111	217	2,895	119
III	132	152	151	160	102	116	173	104	156	168	157	110	216	2,923	120
IV	132	150	150	159	104	112	171	103	154	167	154	109	214	2,940	120
V	132	151	150	159	106	110	172	104	154	165	154	109	214	2,982	122
VI	132	149	150	160	111	109	171	105	154	165	153	111	213	2,987	122
VII	131	150	151	162	111	108	171	106	155	167	154	112	216	3,008	123
VIII	131	150	153	163	112	106	172	112	157	168	154	113	221	2,867	118
IX	131	150	153	163	114	105	168	114	159	168	154	113	225	2,838	116
X	130	150	153	163	112	107	167	115	162	168	154	113	229	2,866	117
XI	130	151	154	163	112	103	167	112	165	169	153	113	229	2,864	117
XII	129	150	154	162	115	97	166	112	168	169	153	113	228	2,827	116
1930															
I	129	150	155	160	105	95	168	114	168	165	152	113	226	2,803	115
II	129	150	154	159	102	95	167	124	168	163	150	112	238	2,774	114
III	129	150	154	157	103	93	165	122	160	160	149	111	232	2,626	108
IV	129	149	152	158	106	92	166	121	153	159	147	111	226	2,530	104
V	129	148	152	156	108	91	165	121	156	159	147	111	224	2,460	101
VI	129	147	152	155	110	89	163	120	154	159	148	113	224	2,421	99
VII	128	148	151	152	112	85	163	130	152	158	149	112	227	2,408	99
VIII	128	148	150	152	112	84	162	127	150	154	149	113	229	2,294	94
IX	126	148	147	153	116	83	161	128	148	154	147	110	230	2,257	93
X	126	146	147	152	113	81	160	121	...	149	145	110	229	2,215	91
XI	126	146	147	150	117	80	158	115	...	144	144	110	228	2,159	89
XII	126	142	146	148	109	79	156	114	...	137	142	108	223	2,108	86

Tableau 121 (suite). Nombres-indices des prix de détail :
a) Coût de la vie.

Table 121 (continued). Index Numbers of Retail Prices :
(a) Cost of Living.

PAYS COUNTRY	EUROPE (suite — continued)										
	DANEMARK DENMARK	DANTZIG DANZIG	ESTONIE ESTONIA	FINLANDE FINLAND	FRANCE FRANCE	GRÈCE GREECE	HONGRIE HUNGARY	IRLANDE, ETAT LIBRE IRISH FR. ST.	ITALIE ITALY	LETTONIE LATVIA	LITHUANIE LITHUANIA
Villes Towns	100	Dantzig Danzig	Tallinn	21	Paris	106	Budapest	105	Milan	Riga	84
1914 VII	e) 100	100	100	s 100	h) 100	s 100	e) 100	100	s 100	100	100
1915 VII	116	.	.	g) 106	.	.	117	.	.	.	.
1916 VII	136	.	.	g) 143	.	.	159	.	.	.	.
1917 VII	155	.	.	g) 251	.	.	256	.	.	.	.
1918 VII	182	.	.	g) 588	.	.	366	.	.	.	.
1919 VII	211	.	.	g) 964	i) 238	.	323	.	286	.	.
1920 VII	262	.	.	g) 931	341	.	351	.	280	.	.
1921 VII	237	.	85	1,214	307	.	398	.	441	.	.
1922 VII	199	.	91	1,142	302	.	636	.	494	.	67
1923 VII	204	.	102	1,111	334	.	1,181	.	488	.	75
1924 VII	214	127	94	1,154	366	.	1,235	.	180	.	90
1925 VII	219	147	110	1,218	390	.	1,414	.	183	.	108
1926 VII	184	137	107	154	485	.	1,633	.	112	.	138
1927 VII	176	146	110	157	525	.	1,790	.	103	.	158
1928 VII	176	141	116	161	519	105	1,868	h) 126	110	.	140
1929 VII	173	141	121	160	556	113	1,923	129	171	.	143
1930 VII	165	137	104	147	572	116	1,683	113	173	143	139
1929 VII							106	168	542	148	127
1930 VII								531	145	100	113
1924 III	f) 214	.	.	1,141	365	.	1,263	.	f) 178	521	105
1924 VI	214	.	.	1,147	366	.	1,181	.	183	518	108
1924 IX	221	.	97	1,199	367	.	1,224	.	193	516	108
1924 XII	221	.	106	1,217	377	.	1,331	.	195	573	112
1925 III	.	142	110	1,210	386	.	1,392	.	188	602	112
1925 VI	219	146	107	1,191	390	.	1,364	.	188	596	111
1925 IX	.	144	105	1,242	401	.	1,443	.	105	188	107
1925 XII	194	138	106	1,197	421	.	1,567	.	102	188	145
1926 III	.	132	106	s 153	451	.	1,554	.	102	180	110
1926 VI	184	133	108	153	485	.	1,577	.	102	182	142
1926 IX	.	135	103	157	539	.	1,684	.	101	189	141
1926 XII	181	139	103	156	545	.	1,712	.	105	182	139
1927 III	178	136	103	154	524	.	1,751	.	108	171	143
1927 VI	176	141	104	155	525	.	1,755	.	113	171	148
1927 IX	176	139	104	161	507	.	1,821	.	113	175	135
1927 XII	176	140	105	162	498	.	1,883	.	113	177	138
1928 III	176	141	111	158	507	.	1,846	.	114	170	135
1928 VI	176	140	112	159	519	105	1,859	125	118	173	136
1928 IX	172	140	112	163	519	105	1,868	126	121	176	137
1928 XII	173	142	113	164	531	108	1,917	129	118	177	137
1929 I	173	142	117	162	.	.	1,933	130	118	177	136
1929 II	.	143	119	161	.	.	1,961	132	121	.	137
1929 III	.	144	122	160	547	111	1,952	131	121	.	141
1929 IV	174	141	119	159	.	.	1,949	131	121	173	139
1929 V	.	142	119	158	.	.	1,921	129	122	.	138
1929 VI	.	142	119	159	556	113	1,950	131	120	.	136
1929 VII	173	141	121	160	.	.	1,946	131	119	174	136
1929 VIII	.	141	117	161	.	.	1,917	129	117	.	135
1929 IX	.	143	115	161	555	113	1,891	127	113	.	130
1929 X	172	141	114	161	.	.	1,889	127	113	179	127
1929 XI	.	141	111	160	.	.	1,897	128	112	.	126
1929 XII	.	141	109	159	565	115	1,879	126	113	.	125
1930 I	170	140	109	154	.	.	1,842	124	112	179	123
1930 II	.	138	109	152	.	.	1,776	119	111	.	120
1930 III	.	136	108	151	565	115	1,705	115	111	.	121
1930 IV	167	135	107	148	.	.	1,649	111	110	168	118
1930 V	.	135	103	146	.	.	1,638	110	107	.	114
1930 VI	.	135	102	145	572	116	1,640	110	105	.	112
1930 VII	165	137	104	147	.	.	1,636	110	106	168	113
1930 VIII	.	135	101	149	.	.	1,654	111	105	.	113
1930 IX	.	134	100	147	592	120	1,654	111	105	.	113
1930 X	162	133	100	145	.	.	1,670	112	103	168	112
1930 XI	.	132	100	144	.	.	1,671	112	100	.	112
1930 XII	159	131	99	141	597	121	1,655	111	100	166	111

Tableau 121 (suite). Nombres-indices des prix de détail :

a) Coût de la vie.

Table 121 (continued). Index Numbers of Retail Prices :

(a) Cost of Living.

PAYS COUNTRY		EUROPE (fin — concluded)											OCÉANIE — OCEANIA	
		LUXEMBOURG LUXEMBURG	NORVÈGE NORWAY	PAYS-BAS NETHER- LANDS	POLONNE POLAND	ROUMANIE ROMANIA	ROYAUME- UNI UNITED KINGDOM	SUÈDE SWEDEN	SUISSE SWITZER- LAND	TCHÉCO- SLOVAQUIE CZECHO- SLOVAKIA	U.R.S.S. U.S.S.R.	AUSTRALIE AUSTRALIA	NOUVELLE- ZÉLANDE NEW ZEALAND	
Villes Towns	Luxembourg Luxemburg	31	Amster- dam	Varsovie Warsaw	71	630	49	34	Prague	229	30	25		
	e)	e) ²		e) o) ¹	p) ¹⁰	s	e)	s)	a)	q)	s	e)	¹ a)	¹ b) r)
1914 VII	100	100	100	.	100	100	100	100	100	100	100	g) 100	100	100
1915 VII	.	.	n) 117	.	.	125	115	.	.	.	.	.	.	108
1916 VII	.	.	n) 146	.	.	148	130	.	.	.	.	.	.	117
1917 VII	.	.	n) 190	142	.	180	159	.	.	.	.	.	.	128
1918 VII	.	.	n) 253	183	.	210	219	204	.	.	.	.	.	144
1919 VII	.	.	n) 275	195	.	215	257	222	.	.	.	.	.	157
1920 VII	.	.	307	219	m) 11,173	255	270	224	.	.	.	.	.	182
1921 VII	383	.	294	208	25,709	a) 1,305	222	236	200	.	.	.	.	178
1922 VII	357	.	251	187	52	1,633	181	190	164	.	.	.	.	159
1923 VII	452	.	238	174	63	2,400	171	174	164	702	.	.	145	158
1924 VII	498	.	249	173	127	2,660	171	171	169	692	.	.	143	160
1925 VII	519	.	259	179	146	3,180	173	176	168	744	.	.	144	163
1926 VII	686	.	220	171	178	3,390	170	172	162	724	.	.	207	146
1927 VII	784	113	203	167	115	3,900	164	169	160	755	.	.	199	145
1928 VII	813	117	193	170	123	4,086	165	173	161	758	.	.	210	146
1929 VII	873	126	180	169	123	4,240	163	169	161	761	.	.	232	149
1930 VII	878	127	175	162	119	4,217	131	157	164	158	745	109	c) 227	157
1924 III	486	.	244	179	126	2,700	.	173	173	172	690	.	.	142
VI	481	.	245	173	124	2,640	.	170	171	171	700	.	.	142
IX	511	.	258	176	141	2,900	.	176	174	171	694	.	.	141
XII	523	.	266	181	153	3,080	.	180	178	175	710	.	.	140
1925 III	509	.	271	179	147	3,205	.	175	177	169	732	.	.	141
VI	515	.	259	179	144	3,320	.	173	176	168	735	.	.	143
IX	533	.	248	179	149	3,170	.	176	175	168	715	.	184	145
XII	528	.	234	177	173	3,380	.	175	174	167	707	.	195	145
1926 III	527	.	225	169	169	3,310	.	168	173	163	692	.	209	145
VI	609	.	218	171	184	3,436	.	170	172	162	699	.	208	148
IX	711	.	217	164	189	3,460	.	174	171	161	728	.	203	146
XII	746	.	213	168	¹⁰ 115	3,760	.	175	171	161	741	.	207	146
1927 III	761	110	203	166	116	3,814	.	165	170	159	746	.	202	145
VI	781	113	201	167	119	3,714	.	166	169	160	763	.	199	144
IX	804	116	197	167	117	3,766	.	167	172	161	738	.	199	145
XII	804	116	195	170	121	3,973	.	168	171	162	743	.	205	147
1928 III	795	115	193	169	119	4,061	.	164	171	160	742	.	203	146
VI	805	116	193	170	122	4,099	.	165	173	161	746	.	210	147
IX	831	120	185	169	122	4,135	.	166	172	161	761	.	201	146
XII	845	122	183	168	125	4,237	.	167	170	162	739	.	209	146
1929 I	848	122	181	.	125	4,240	.	165	.	161	745	.	210	.
II	859	124	181	.	128	4,249	132	166	.	161	748	.	214	.
III	852	123	180	169	125	4,251	132	162	171	161	754	.	218	149
IV	859	124	180	.	125	4,250	132	161	.	159	746	.	228	.
V	853	123	180	.	125	4,250	132	160	.	160	744	.	230	161
VI	864	125	179	169	123	4,240	131	161	169	161	744	.	229	149
VII	873	126	180	.	123	4,240	131	163	.	161	761	.	232	.
VIII	884	127	182	.	123	4,240	131	164	.	162	751	.	231	161
IX	898	129	180	167	123	4,240	131	165	170	163	735	.	236	149
X	906	131	180	.	124	4,237	131	167	.	163	734	.	235	.
XI	909	131	180	.	125	4,240	131	167	.	162	735	.	218	161
XII	912	131	179	167	126	4,250	132	166	167	162	737	108	219	149
1930 I	896	129	178	.	121	4,250	132	164	.	161	745	109	221	.
II	894	129	177	.	118	4,250	132	161	.	160	741	108	224	159
III	883	127	176	163	117	4,240	131	157	165	159	727	106	221	146
IV	881	127	175	.	117	4,230	131	155	.	158	727	106	222	.
V	867	125	175	.	116	4,226	131	154	.	158	726	106	225	158
VI	874	126	175	162	116	4,223	131	155	164	158	736	108	227	144
VII	878	127	175	.	119	4,217	131	157	.	159	745	109	...	.
VIII	890	128	175	.	117	4,215	131	157	.	159	735	108	...	157
IX	888	128	174	162	117	4,211	131	156	163	159	720	105	...	141
X	888	128	174	.	117	4,210	131	157	.	158	713	104	...	.
XI	879	127	173	.	119	4,180	130	155	.	157	711	104	...	155
XII	848	122	172	157	118	4,050	126	153	161	156	706	103	...	.

Tableau 121 (suite). Nombres-indices des prix de détail : b) Prix des denrées alimentaires.

Table 121 (continued). Index Numbers of Retail Prices : (b) Prices of Foodstuffs.

PAYS COUNTRY	AFRIQUE — AFRICA			AMÉRIQUE — AMERICA						ASIE — ASIA			EUROPE									
	Union S. Afric. Union of S. Afri	Egypte Egypt		Canada	Etats- Unis United States	Chili Chile	Mexique Mexico	Pérou Peru	Chine China	Inde India	Japon Japan	Allemagne Germany	Autriche Austria	Belgique Belgium	Bulgarie Bulgaria	Dane- mark Den- mark	Espagne Spain	Estonie Estonia	Finlande Finland			
	9	LeCaire Cairo		60	51	San- tiago	Pays entier Whole country	Lima	Shang- hai	Bombay	Tokio	72	Vienne Vienna	59	65 6	100	Madrid	Tallinn	21			
VII.				a)	b)	1	1	a)	1	d) 2	b)			1	a)	a) 7	e)	a) 11	g) 100	100		
1914	100	100	100	100	100	.	.	100	.	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		
1915	107	99	101	98	.	.	.	107	.	105	.	.	.	.	.	119	128	108	.	.
1916	116	123	112	109	.	.	.	115	.	105	.	.	.	.	.	.	146	116	.	.
1917	128	190	145	143	.	.	.	136	.	114	.	.	.	.	.	.	166	126	.	.
1918	134	216	166	165	.	.	.	151	.	142	.	.	.	.	.	.	187	154	.	.
1919	139	224	178	186	.	.	.	176	.	187	.	.	.	.	.	1,124	212	174	.	.
1920	197	281	205	215	.	.	.	194	.	188	.	.	1,252	.	.	1,610	253	190	.	1,013		
1921	139	196	157	145	.	.	.	171	.	174	.	.	1,491	m) 57,900	100	1,702	236	189	104	1,323		
1922	116	172	133	139	.	.	.	163	.	160	250	.	6,836	328,236	87	2,257	184	181	98	1,144		
1923	116	152	134	144	.	.	100	155	.	148	222	.	4,651	90	105	2,335	188	177	115	1,002		
1924	117	148	132	140	.	.	100	157	.	151	220	.	132	100	124	2,650	200	184	106	1,052		
1925	120	158	137	156	.	.	116	167	.	152	228	.	154	.	133	2,951	210	189	124	1,145		
1926	117	158	145	153	.	.	129	169	101	155	214	.	145	.	115	2,760	159	187	121	1,144		
1927	119	147	142	150	.	.	117	165	111	173	209	.	157	.	122	2,692	153	189	117	1,144		
1928	116	144	143	149	113	108	150	93	161	192	154	.	119	204	2,819	.	153	176	127	151		
1929	116	140	143	155	123	99	149	95	163	203	156	.	123	212	2,911	120	149	181	134	146		
1930	109	132	143	141	125	...	148	130	153	169	146	.	119	206	2,380	98	137	187	103	126		
1924							b)										f)	b)				
III	122	146	.	141	.	107	156	.	147	225	132	.	97	130	2,520	.	180	.	1,067			
VI	120	146	.	140	.	97	156	.	147	223	128	.	100	120	2,650	.	200	186	.	1,040		
IX	117	162	.	144	.	105	160	.	156	235	137	.	108	127	2,705	.	189	.	1,125			
XII	121	171	.	149	.	76	159	.	156	250	146	.	113	140	3,002	.	215	190	.	1,160		
1925																						
III	121	172	.	148	.	109	183	.	153	241	146	.	113	136	3,155	.	192	124	1,152			
VI	122	158	.	151	.	111	154	.	149	230	146	.	131	131	3,210	.	210	190	119	1,101		
IX	118	160	.	155	.	115	172	.	146	235	153	.	141	141	2,788	.	190	115	1,187			
XII	116	162	.	162	.	117	172	.	151	228	146	.	147	147	2,866	.	177	183	117	1,138		
1926																						
II	118	161	148	156	.	126	171	94	151	219	141	.	114	138	2,799	.	185	119	144			
VI	118	157	145	156	.	123	172	96	152	217	143	.	116	161	2,808	.	159	183	121	142		
IX	117	157	142	155	.	120	167	110	152	212	145	.	116	186	2,680	.	187	112	148			
XII	117	154	145	158	.	121	167	99	154	212	150	.	112	208	2,669	.	156	193	112	145		
1927																						
III	118	154	143	150	.	109	169	120	171	217	151	.	118	205	2,603	.	152	197	113	142		
VI	120	149	142	155	.	116	167	98	170	212	153	.	122	207	2,788	.	153	185	115	140		
IX	117	145	140	150	.	130	167	111	170	209	151	.	119	207	2,692	.	152	187	107	150		
XII	119	147	145	152	.	109	149	88	168	205	153	.	118	211	2,686	.	152	186	109	153		
1928																						
III	118	139	142	148	100	105	152	93	160	200	151	.	116	201	2,790	.	152	176	117	147		
VI	118	140	139	149	111	112	155	88	160	194	152	.	122	203	2,830	.	153	172	120	147		
IX	115	148	144	154	124	107	151	94	159	207	153	.	120	208	2,760	.	146	178	119	153		
XII	115	150	146	152	117	109	142	92	163	211	153	.	119	218	2,809	115	147	187	120	155		
1929																						
I	115	146	145	151	106	101	142	93	164	208	153	.	120	217	2,817	115	147	184	128	151		
II	115	145	144	151	103	102	147	94	164	205	156	.	123	217	2,891	118	.	183	132	149		
III	117	144	145	149	105	107	153	92	164	207	159	.	121	215	2,924	120	.	184	136	148		
IV	119	141	143	148	108	104	150	89	163	209	154	.	119	212	2,951	121	150	184	131	146		
V	119	141	142	150	112	107	150	90	161	206	154	.	120	210	3,003	123	.	182	130	144		
VI	118	139	142	151	123	101	149	94	162	204	154	.	124	208	3,010	123	.	179	130	144		
VII	116	140	143	155	123	99	149	95	163	203	156	.	123	212	3,034	124	149	177	134	146		
VIII	115	139	151	156	126	107	150	105	164	197	155	.	124	220	2,884	118	.	178	127	148		
IX	114	141	150	157	132	104	149	110	164	200	154	.	122	225	2,849	117	.	178	122	147		
X	113	139	150	157	127	105	148	110	165	206	154	.	122	229	2,873	118	146	179	120	148		
XI	112	141	151	156	127	101	149	106	165	201	153	.	122	229	2,866	117	.	181	115	147		
XII	112	139	152	154	134	...	149	105	167	194	152	.	122	227	2,830	116	.	181	112	142		
1930																						
I	112	139	155	152	112	...	150	106	163	194	150	.	123	224	2,805	115	145	182	111	137		
II	111	138	154	149	104	...	150	127	161	190	148	.	120	221	2,777	114	.	182	112	133		
III	111	137	152	147	107	...	150	122	156	182	145	.	119	212	2,629	108	.	186	110	131		
IV	113	135	147	148	112	...	150	120	155	182	143	.	118	204	2,533	104	140	186	109	127		
V	113	133	146	147	116	...	150	120	154	177	142	.	117	201	2,462	101	.	178	102	123		
VI	112	133	146	144	121	...	148	119	154	172	143	.	121	201	2,422	99	.	177	101	122		
VII	109	132	143	141	125	...	147	130	153	169	146	.	119	206	2,411	99	137	180	103	126		
VIII	108	133	140	140	126	...	146	126	150	170	145	.	119	208	2,286	94	.	186	99	130		
IX	107	132	135	142	136	...	146	127	151	171	142	.	116	210	2,244	92	.	193	98	127		
X	108	132	135	141	122	...	145	115	143	163	140	.	114	209	2,201	90	133	192	98	123		
XI	108	128	134	138	131	...	145	104	138	155	138	.	114	208	2,126	87	.	196	97	122		
XII	108	128	133	134	113	...	141	101	131	152	135	.	111	200	2,085	85	127	204	96	118		

Tableau 121 (fin). Nombres-indices des prix de détail : b) Prix des denrées alimentaires.
Table 121 (concluded). Index Numbers of Retail Prices : (b) Prices of Foodstuffs.

PAYS		EUROPE (fin-concluded)													OCÉANIE — OCEANIA		
COUNTRY	France 13	Grèce Greece	Hongrie Hungary	Irlande Ireland	Italie Italy	Lettonie Latvia	Norvège Norway	Pays-Bas Nether- lands	Pologne Poland	Royaume- Uni United Kingdom	Suède Sweden	Suisse Switzer- land	Tchécoslovaquie Czechoslovakia	Australie Australia	Nouvelle- Zélande New Zealand		
Villes Towns	Paris	106	Budapest	105	Milan	Riga	31	10	Varsovie Warsaw	630	49	34	Pays entier Whole country	30	25		
VII.		a	a)	a)	a	a		a)	p)	e)	11		q)	a	c)	b)	
1914	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1915	.	119	.	.	.	.	c)123	.	.	132	.	.	.	.	124	112	
1916	.	159	.	.	151	.	c)153	.	.	160	.	.	.	.	131	119	
1917	.	266	.	.	210	.	c)203	.	.	202	.	.	.	.	127	127	
1918	206	372	.	.	325	.	c)271	.	.	218	m)261	.	.	.	132	139	
1919	261	322	.	.	310	.	c)290	.	.	217	310	.	.	.	147	144	
1920	373	351	.	.	445	.	319	.	.	262	297	.	.	.	187	167	
1921	306	393	.	.	506	.	292	.	45,655	226	232	211	1,303	.	165	164	
1922	297	632	.	c)185	492	100	233	102	74	175	179	157	1,430	.	146	144	
1923	321	1,213	.	182	496	108	218	93	71	165	160	166	921	.	162	142	
1924	360	1,271	m)145	185	508	125	248	94	139	164	159	170	909	.	149	148	
1925	421	1,455	.	132	188	602	141	260	95	174	168	169	169	916	.	155	151
1926	574	1,673	.	115	174	654	132	198	91	207	161	156	159	876	.	162	149
1927	557	1,843	.	126	166	524	134	175	89	143	156	151	157	962	.	153	144
1928	547	1,929	l)131	131	166	513	140	147	91	144	156	157	943	.	154	147	
1929	606	1,987	134	127	166	528	144	172	90	139	153	151	925	.	160	146	
1930	601	1,776	119	105	156	519	142	139	83	126	144	140	886	130	149	143	
1924																	
III	392	1,301	.	.	180	523	.	241	.	155	167	162	171	908	.	152	150
VI	370	1,213	.	.	185	518	.	240	.	138	162	158	170	923	.	149	150
IX	374	1,261	.	.	200	514	.	261	.	164	172	165	170	908	.	146	145
XII	404	1,369	.	145	203	579	.	274	.	187	178	172	175	928	.	148	150
1925																	
III	415	1,436	.	.	191	624	.	284	.	179	170	171	171	904	.	151	149
VI	422	1,398	.	133	188	599	.	261	.	171	167	169	169	914	.	155	149
IX	431	1,488	.	123	188	643	.	241	.	171	172	168	170	884	.	156	153
XII	463	1,616	.	115	187	660	.	221	.	204	171	164	167	866	.	155	154
1926																	
III	497	1,597	.	115	175	654	.	205	.	189	159	159	161	832	.	159	152
VI	544	1,618	.	113	174	657	.	128	.	213	161	157	159	861	.	162	151
IX	590	1,732	.	112	178	652	.	132	.	227	163	157	158	878	.	155	148
XII	599	1,736	.	115	178	631	.	137	10	142	167	157	159	912	.	158	149
1927																	
III	581	1,801	.	123	165	635	.	133	89	141	155	151	156	915	.	151	146
VI	580	1,805	.	130	166	541	.	130	88	146	159	151	157	949	.	153	144
IX	532	1,881	.	126	172	509	.	134	90	143	161	156	159	910	.	157	143
XII	523	1,947	.	123	175	513	.	142	92	147	162	154	160	913	.	155	146
1928																	
III	524	1,910	.	124	162	516	141	138	91	140	155	154	157	901	.	153	145
VI	557	1,921	129	132	166	520	142	144	91	143	157	157	156	928	.	154	147
IX	544	1,922	129	133	171	513	140	155	92	142	157	155	157	928	.	150	147
XII	596	1,983	133	126	173	533	145	163	91	147	159	151	158	905	.	152	152
1929																	
I	599	2,001	135	125	173	539	147	163	90	146	156	150	157	900	.	161	149
II	602	2,026	136	130	.	541	148	170	91	153	157	151	157	911	.	161	148
III	607	2,016	136	132	.	570	155	169	91	146	150	152	156	913	.	160	146
IV	615	2,014	135	131	164	553	151	164	89	144	149	150	154	901	.	162	147
V	626	1,985	136	134	.	537	147	164	89	144	147	149	154	906	.	160	147
VI	624	2,014	135	129	.	542	148	175	89	139	149	149	155	907	.	161	147
VII	606	2,015	136	127	166	528	144	172	89	139	153	151	155	925	.	160	146
VIII	606	1,981	133	124	.	528	144	163	91	137	154	151	156	900	.	161	146
IX	602	1,951	131	116	.	534	146	157	89	138	156	151	158	886	.	162	147
X	612	1,949	131	114	173	541	148	157	90	139	159	150	158	879	.	165	147
XI	618	1,957	132	114	.	543	148	160	90	142	159	148	157	880	.	164	147
XII	614	1,938	130	115	.	548	149	162	89	144	157	147	157	880	129	155	146
1930																	
I	609	1,962	127	115	172	546	149	158	89	131	154	145	155	872	128	153	146
II	598	1,924	122	113	.	537	146	155	87	125	150	144	154	865	127	151	145
III	591	1,874	117	113	.	527	144	149	85	122	143	142	153	853	125	151	144
IV	586	1,826	113	110	156	520	142	140	84	121	140	140	152	851	125	151	144
V	590	1,803	112	106	.	519	142	135	83	119	138	140	150	852	125	150	144
VI	593	1,770	113	102	.	523	143	145	82	120	141	140	151	865	127	149	144
VII	601	1,668	112	105	156	519	142	139	82	126	144	140	152	886	130	147	143
VIII	626	1,687	114	103	.	511	139	134	82	122	144	139	152	857	125	145	141
IX	637	1,689	114	104	.	504	137	133	82	122	143	139	152	839	123	141	140
X	637	1,707	115	100	156	515	141	132	82	122	144	137	152	830	121	137	139
XI	647	1,708	115	96	.	512	140	133	81	127	141	136	151	818	120	135	139
XII	649	1,691	114	95	154	499	136	133	79	124	138	134	149	810	119	134	137

NOTES AU TABLEAU 121 : NOMBRES-INDICES DES PRIX DE DÉTAIL.

FOOTNOTES TO TABLE 121 : INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES.

SOURCES : Les chiffres ont été fournis en partie par le BUREAU INTERNATIONAL DU TRAVAIL. Les données sont publiées régulièrement dans sa *Revue internationale du Travail* et dans le *Bulletin mensuel de Statistique* de la Société des Nations.

SOURCES : The figures were supplied in part by the INTERNATIONAL LABOUR OFFICE. Current data are published in its *International Labour Review* and in the *Monthly Bulletin of Statistics* of the League of Nations.

¹ Note : Les séries en italiques sont basées sur une période d'après guerre, les autres sur 1913 ou 1914 (voir note ¹).

Note. — The series in italics are based on a post-war period, the others on 1913 or 1914 (see note ¹).

a) Moyennes annuelles. b) 15 du mois. c) VI. d) 15 du mois précédent au 15 du mois courant. e) Fin du mois. f) 1924-28 : IV, VII, X, I. g) I. h) IV-VI. i) I-VI. k) Moyennes trimestrielles. l) V-XII. m) XII. n) 30. VI. o) 1917 : VIII ; 1918 : VIII-IX ; les autres années : 30. VI. p) Dernière semaine du mois. q) Semaine du milieu du mois. r) Années : 15. VIII ; trimestres : 15. II, 15. V, 15. VIII, 15. XI. s) 1^{er} du mois.

a) Yearly averages. b) 15th of month. c) VI. d) 15th of preceding month to 15th of current month. e) End of month. f) 1924-28 : IV, VII, X, I. g) I. h) IV-VI. i) I-VI. k) Quarterly averages. l) V-XII. m) XII. n) 30. VI. o) 1917 : VIII ; 1918 : VIII-IX ; the other years : 30. VI. p) Last week of month. q) Middle week of month. r) Years : 15. VIII ; quarter : 15. II, 15. V, 15. VIII, 15. XI. s) First of month.

¹ Périodes de base autres que juillet 1914 : Egypte (coût de la vie) I. 1913-VII. 1914 ; Chili, III. 1928 ; Colombie, I-VI. 1923 ; Chine, 1926 ; Mexique, 1923 ; Pérou, Indes néerl., Estonie, Hongrie, Lithuanie, 1913 ; Belgique, 1921 ; Pays-Bas, coût de la vie : 1911-13, denrées alimentaires : 1921-25 ; Australie base originale, 1923-27, ramenée à XI. 1914 ; Canada : base originale 1926, ramenée à 1914 ; Nouvelle-Zélande : base originale 1909-13, ramenée à VII. 1914.

¹ Base periods other than July 1914 : Egypt (cost of living), I. 1913-VII. 1914 ; Chile, III. 1928 ; Colombia, I-VI, 1923 ; China, 1926 ; Mexico, 1923 ; Peru, D.E. Indies, Estonia, Hungary, Lithuania, 1913 ; Belgium, 1921 ; Netherlands, cost of living : 1911-13, foodstuffs 1921-25 ; Australia, original basis 1923-27 shifted to XI. 1914 ; Canada : original basis 1926 shifted to 1914 ; New Zealand : original basis 1909-13 shifted to VII. 1914.

² Inde : depuis 1927, prix exprimés en roupies de 1913 (indice « or »).

² India : since 1927 prices expressed in terms of the rupee of 1913 ("gold" index).

³ Allemagne, Autriche, Finlande, France, Grèce, Italie, Luxembourg, Roumanie, Tchécoslovaquie : depuis la stabilisation, indice-or.

³ Germany, Austria, Finland, France, Greece, Italy, Luxemburg, Roumania, Czechoslovakia : since stabilisation, gold index.

⁴ Allemagne : ajouter trois zéros.

⁴ Germany : 000's omitted.

⁵ Autriche : depuis 1926, indice remanié ne faisant pas suite à l'ancien indice.

⁵ Austria : since 1926, revised index, not a continuation of old index.

⁶ Bulgarie : coût de la vie : années, 65 villes, non compris le loyer ; mois : 12 villes, non compris loyer et habillement. Denrées alimentaires : chiffres mensuels, 12 villes.

⁶ Bulgaria : cost of living, years : 65 towns, excluding rent ; months : 12 towns, excluding rent and clothing. Foodstuffs : monthly figures, 12 towns.

⁷ Bulgarie : depuis la stabilisation, indice en leva de 1914 ; il diffère de l'indice-or, vu que le lev était déjà déprécié en 1914.

⁷ Bulgaria : since stabilisation, index in leva of 1914 ; it differs from the gold index because of the depreciation of the lev in 1914.

⁸ Grèce : non compris loyer et habillement.

⁸ Greece : excluding rent and clothing.

⁹ Italie, Pays-Bas, U.R.S.S. : changement de la méthode de calcul.

⁹ Italy, Netherlands, U.S.S.R. : change in method of computation.

¹⁰ Pologne : depuis 1922, zloty. Depuis fin 1926, zloty actuels.

¹⁰ Poland : since 1922, zloty prices. Since end of 1926, basic prices in new zlotys.

¹¹ Espagne, Suède : denrées alimentaires, y compris chauffage et éclairage.

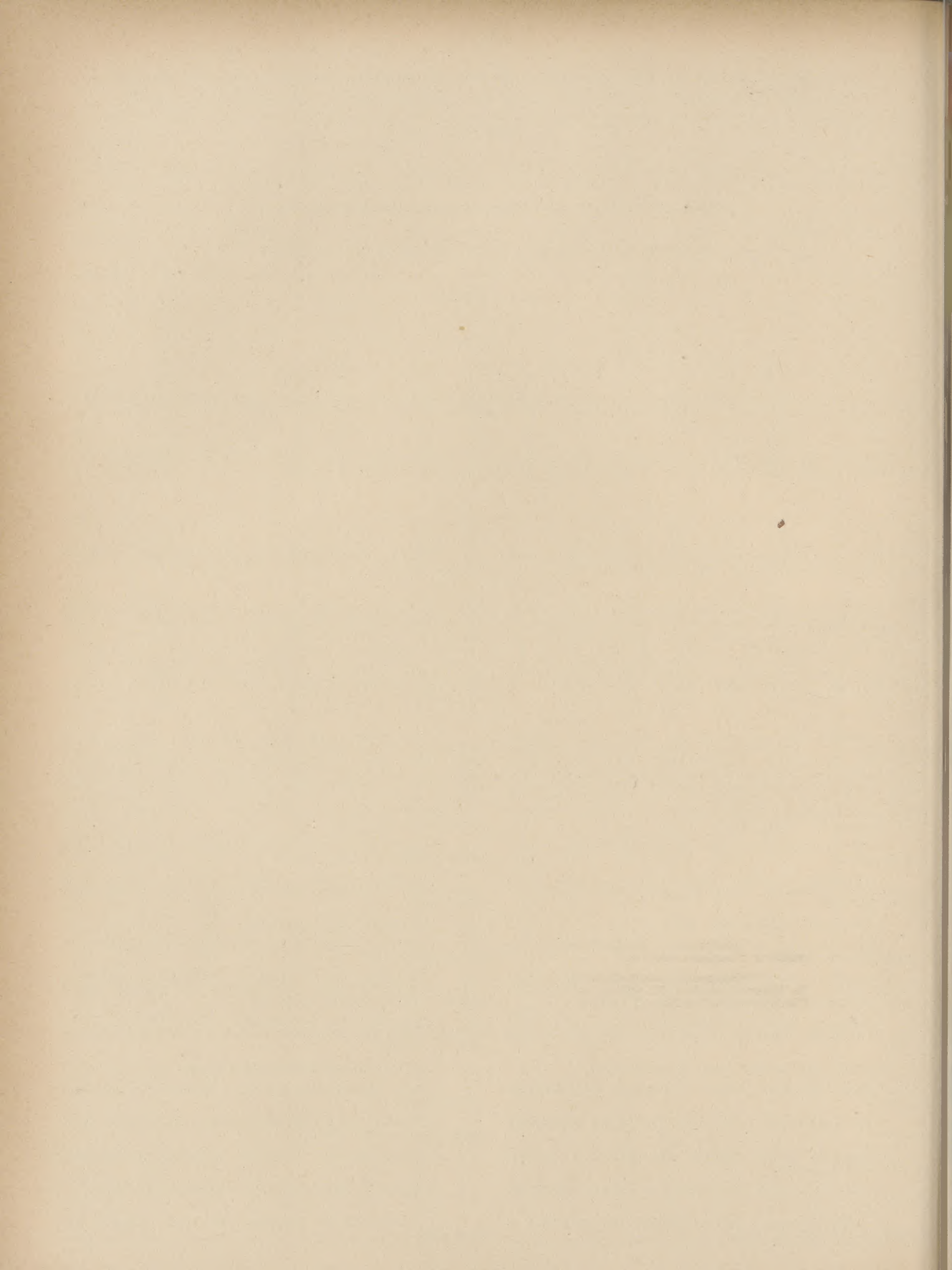
¹¹ Spain, Sweden : foodstuffs, including fuel and light.

¹² France : denrées alimentaires, y compris pétrole et alcool.

¹² France : foodstuffs, and petroleum and alcohol.

¹³ Tchécoslovaquie : denrées alimentaires, 1921-1924, y compris combustible et savon.

¹³ Czechoslovakia : foodstuffs, 1921-1924, including fuel and soap.

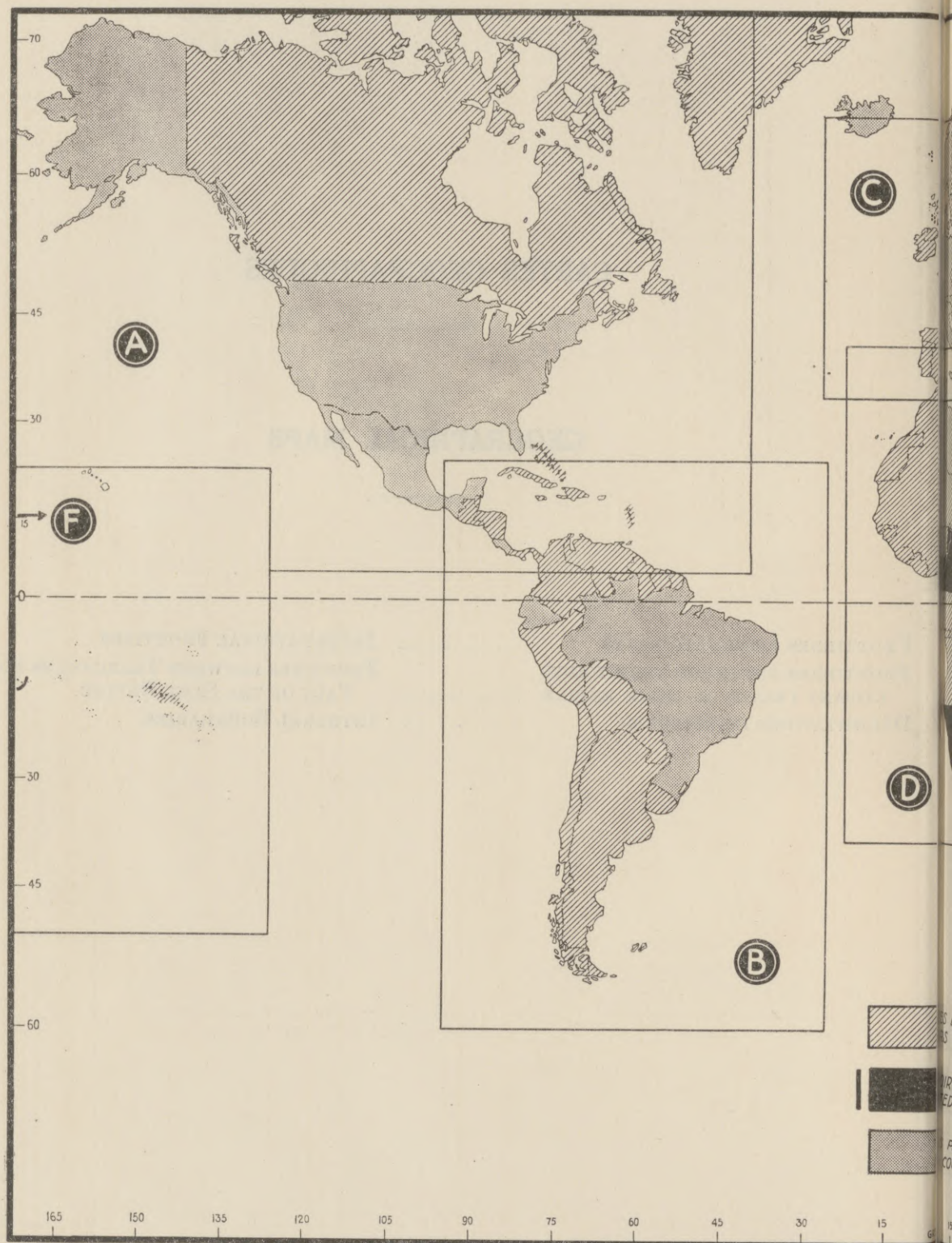


CARTES GEOGRAPHIQUES

GEOGRAPHICAL MAPS

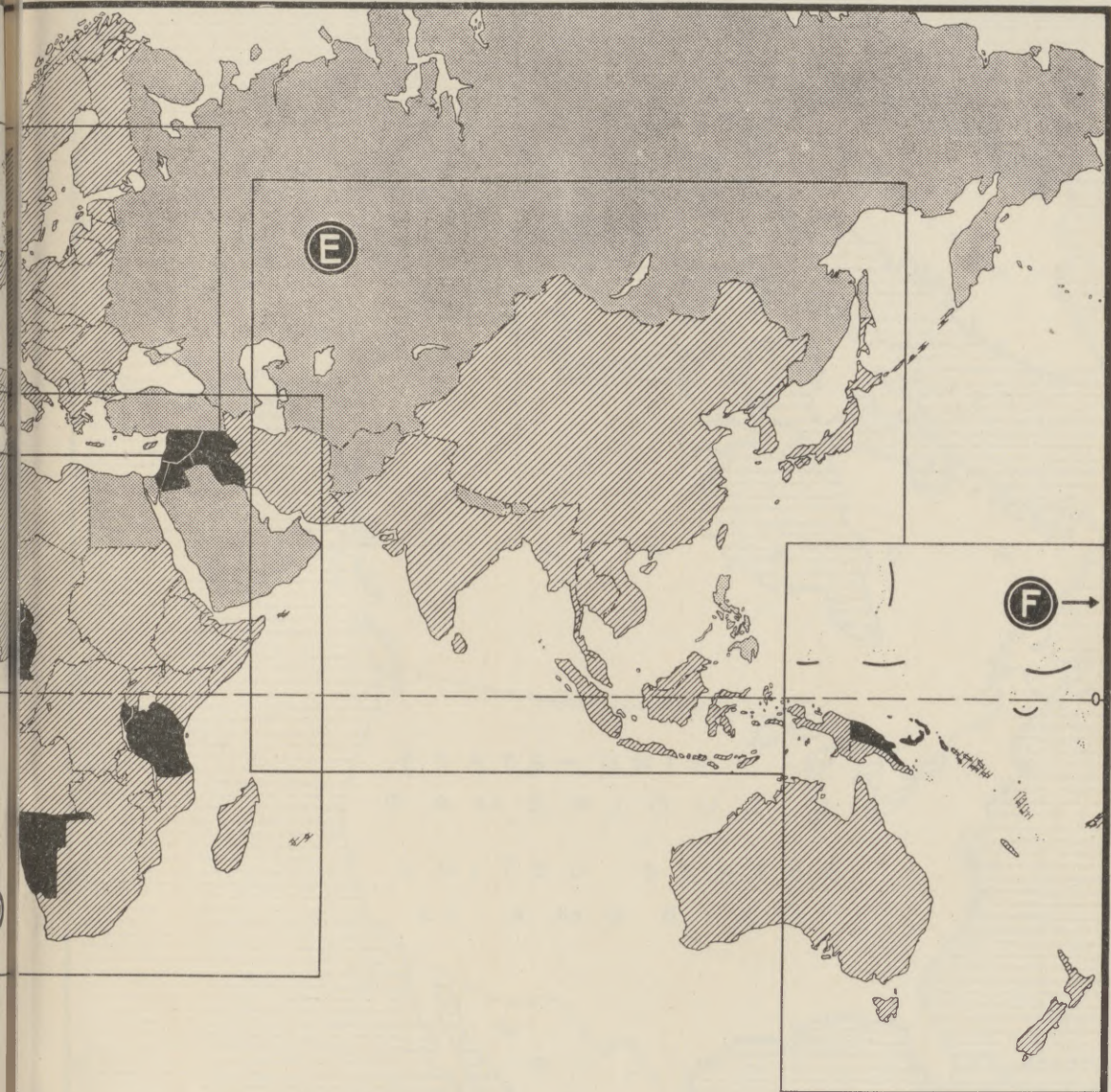
FRONTIERES INTERNATIONALES	— . — . — . — . —	INTERNATIONAL FRONTIERS.
FRONTIERES ENTRE DES TERRITOIRES FAISANT PARTIE DU MÊME EMPIRE	— — — — —	FRONTIERS BETWEEN TERRITORIES FORMING PART OF THE SAME EMPIRE.
DÉLIMITATIONS INTÉRIEURES	. . . . .	INTERNAL BOUNDARIES.

CARTE DU MONDE



(Projection Mercator — Mercator's Projection)

MAP OF THE WORLD



DE LA SOCIÉTÉ DES NATIONS, AINSI QUE LEURS DÉPENDANCES, PROTECTORATS, COLONIES, ETC.
 OF THE LEAGUE OF NATIONS, TOGETHER WITH THEIR DEPENDENCIES, PROTECTORATES, COLONIES, ETC.

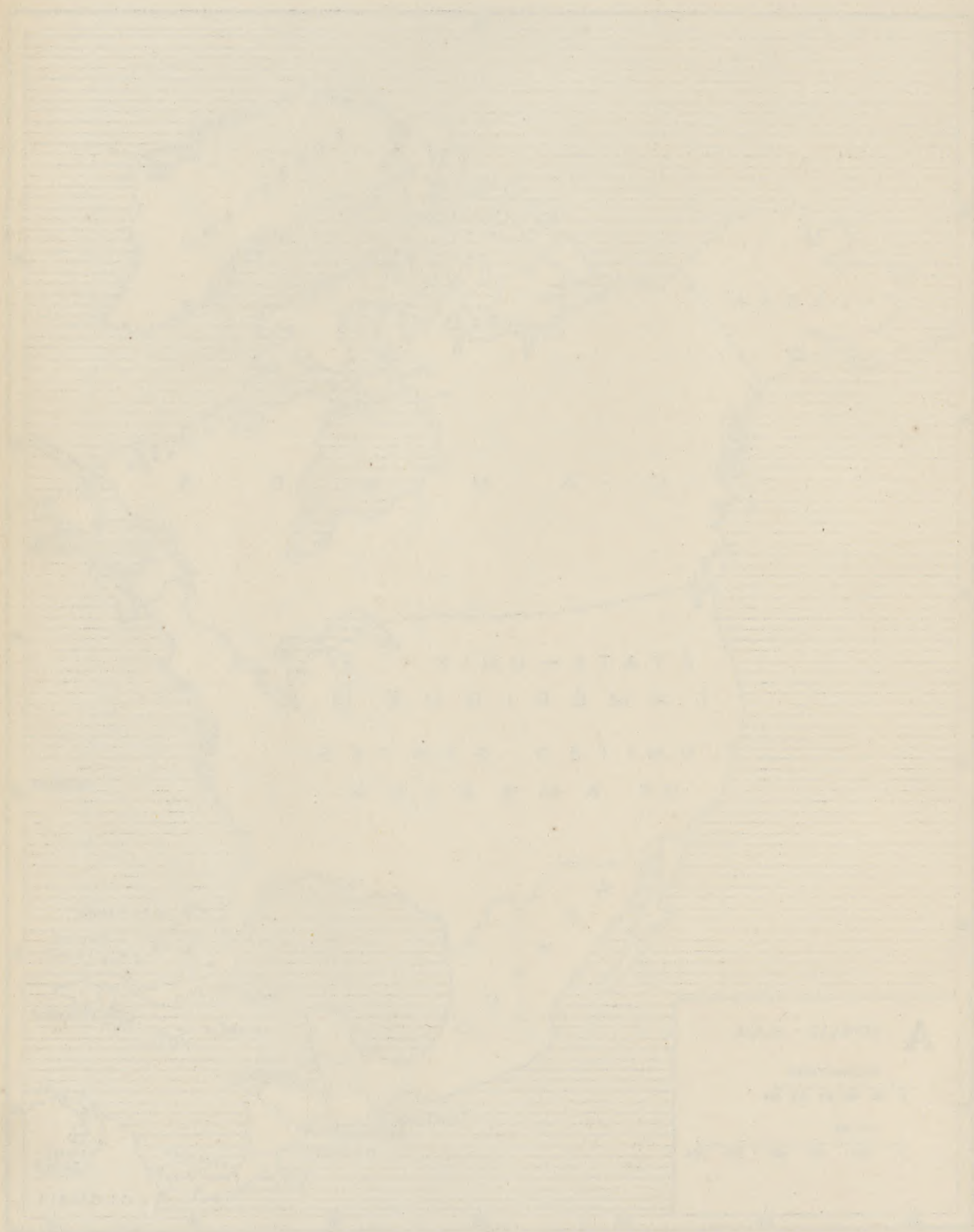
RES SOUS MANDAT.
 D TERRITORIES.

PAYS
 COUNTRIES



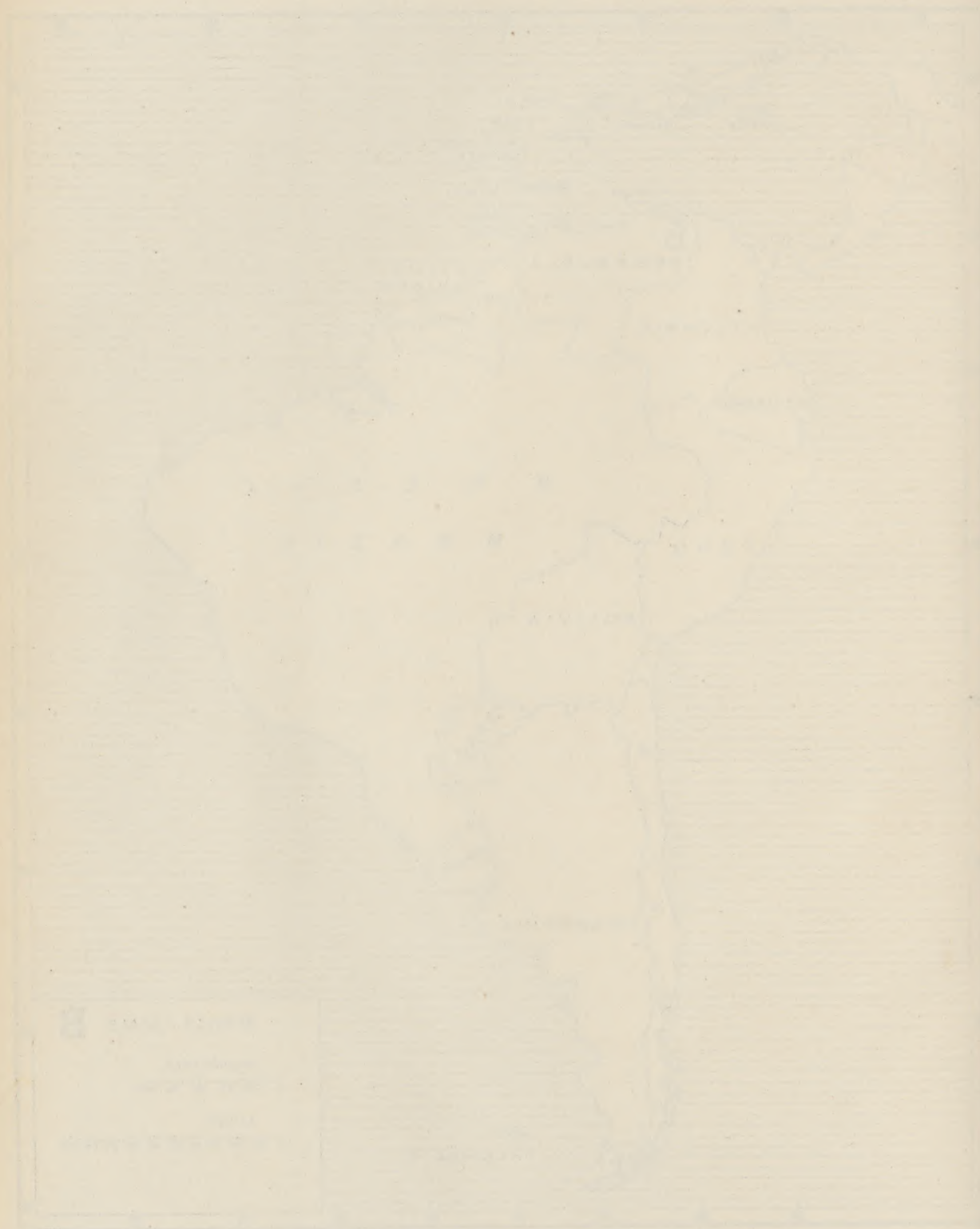
AMÉRIQUE SEPTENTRIONALE — NORTH AMERICA





AMÉRIQUE DU SUD — SOUTH AMERICA





EUROPE







AFRICA

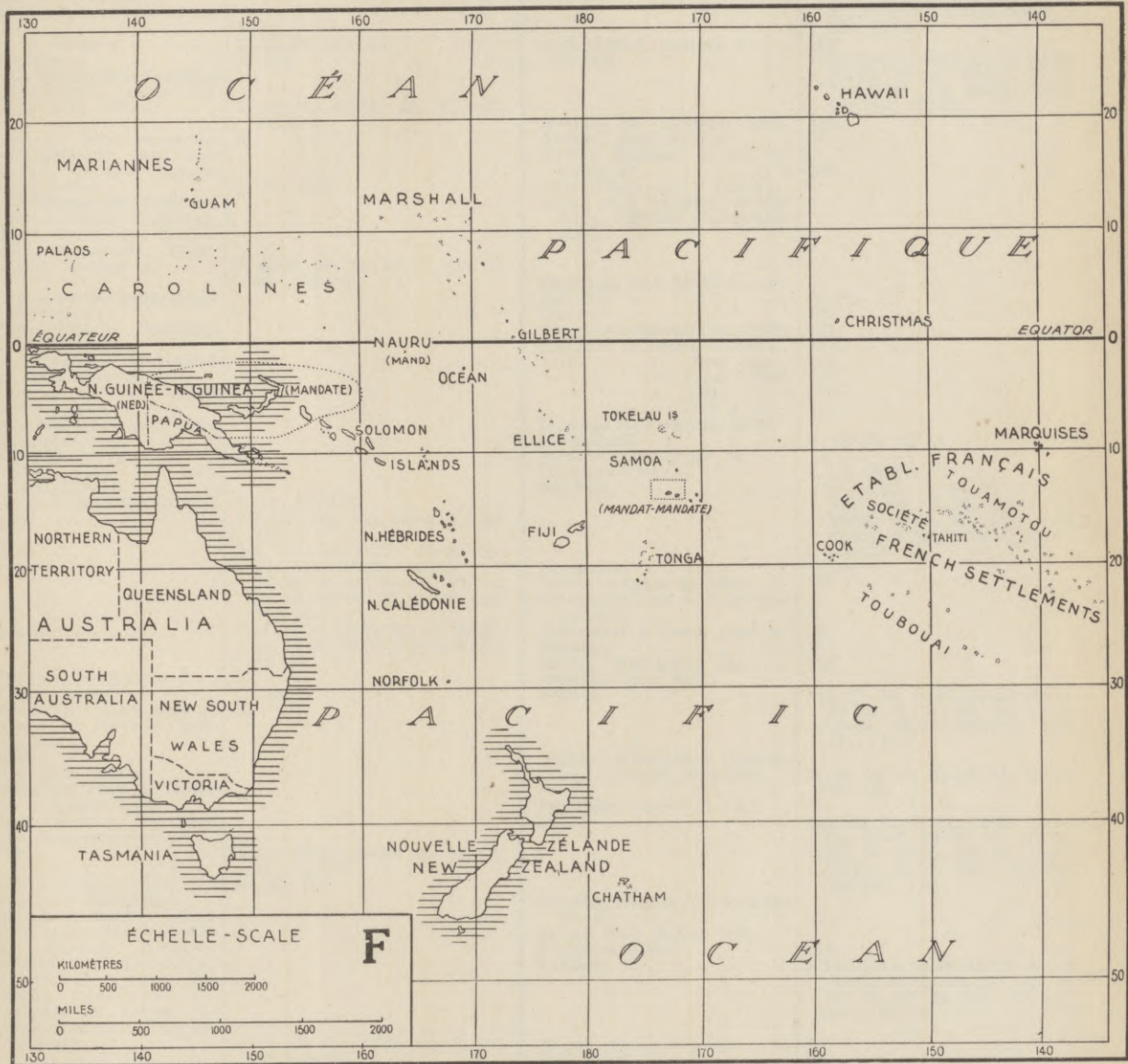




7

Date	Particulars	Debit	Credit	Balance
Jan 1	Balance forward			
Jan 5	To Cash			
Jan 10	By Cash			
Jan 15	To Cash			
Jan 20	By Cash			
Jan 25	To Cash			
Jan 30	By Cash			
Feb 5	To Cash			
Feb 10	By Cash			
Feb 15	To Cash			
Feb 20	By Cash			
Feb 25	To Cash			
Feb 30	By Cash			
Mar 5	To Cash			
Mar 10	By Cash			
Mar 15	To Cash			
Mar 20	By Cash			
Mar 25	To Cash			
Mar 30	By Cash			
Apr 5	To Cash			
Apr 10	By Cash			
Apr 15	To Cash			
Apr 20	By Cash			
Apr 25	To Cash			
Apr 30	By Cash			
May 5	To Cash			
May 10	By Cash			
May 15	To Cash			
May 20	By Cash			
May 25	To Cash			
May 30	By Cash			
Jun 5	To Cash			
Jun 10	By Cash			
Jun 15	To Cash			
Jun 20	By Cash			
Jun 25	To Cash			
Jun 30	By Cash			
Jul 5	To Cash			
Jul 10	By Cash			
Jul 15	To Cash			
Jul 20	By Cash			
Jul 25	To Cash			
Jul 30	By Cash			
Aug 5	To Cash			
Aug 10	By Cash			
Aug 15	To Cash			
Aug 20	By Cash			
Aug 25	To Cash			
Aug 30	By Cash			
Sep 5	To Cash			
Sep 10	By Cash			
Sep 15	To Cash			
Sep 20	By Cash			
Sep 25	To Cash			
Sep 30	By Cash			
Oct 5	To Cash			
Oct 10	By Cash			
Oct 15	To Cash			
Oct 20	By Cash			
Oct 25	To Cash			
Oct 30	By Cash			
Nov 5	To Cash			
Nov 10	By Cash			
Nov 15	To Cash			
Nov 20	By Cash			
Nov 25	To Cash			
Nov 30	By Cash			
Dec 5	To Cash			
Dec 10	By Cash			
Dec 15	To Cash			
Dec 20	By Cash			
Dec 25	To Cash			
Dec 30	By Cash			
Total				

Océanie — Oceania



(Projection Mercator — Mercator's Projection)

INDEX ALPHABÉTIQUE

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Abyssinie (voir Ethiopie).		Arménie (voir U.R.S.S.).	
Acide phosphorique	84, 85, 86.	Ashanti (voir Côte de l'Or).	
Acier, production d'	65.	Australie	1-17, 19, 22-29, 33, 35, 41, 45, 48, 54-60, 63-74, 76, 79-80, 82, 86, 93-94, 96-100, 102-112, 114, 118-121.
Açores (voir Portugal).		Automobiles, nombre d'	102.
Actions, nombres-indices des cours	116.	Autriche	1-13, 16-22, 24-25, 27, 33, 36-38, 46-48, 51-60, 63-70, 74-77, 79-80, 82, 86, 89-90, 92-96, 102-116, 119-121.
Aden et Périm	2, 30, 96, 102-103.	Avances des Banques centr.	110.
Afghanistan	2, 102.	Avoine, production d'	20.
Afrique-Equatoriale française (Congo moyen, Gabon, Ou- bangi-Charl, Tchad)	2, 22-23, 29-31, 39, 41, 43, 102-103.	Avoirs étrangers et or, ré- serves d'	109.
Afrique du Nord espagnole	2.	Azerbeïdjan (voir U.R.S.S.).	
Afrique-Occident. brit. (Côte de l'Or, Gambie, Nigeria, Sierra-Leone)	2, 79, 102.	Azote (voir nitrates, cyana- mide, sulphate d'ammonia- que).	
Afrique-Occidentale française (Côte d'Ivoire, Dahomey, Dakar, Guinée fr., Haute- Volta, Mauritanie, Niger, Sénégal, Soudan fr.)	2, 22-23, 29, 35, 39, 41, 43, 45, 96, 102-103.	Bahamas (voir Antilles brit.).	2, 102.
Afrique-Orientale britannique (voir Kenya).		Bahreïn	15.
Afrique-Orientale française (voir Somalie).		Baleines	111.
Afrique-Orientale portugaise (voir Mozambique).		Banques commerciales, dépôts	110.
Afrique du Sud (voir Union Sud-Africaine).		Banques centrales, avances	110.
Afrique Sud-Ouest (voir Sud- Ouest africain).		» effets com.	110.
Age, population par	3.	» fonds d'Etat	110.
Alaouites, Etat des (voir Syrie et Liban).		» prêts	110.
Alaska (voir aussi Etats-Unis)	2, 14, 102-103.	» taux d'esc.	114.
Albanie	1-2, 5-7, 93, 102, 108-110, 119- 120.	Barbade (voir Antilles brit.).	
Algérie	2-3, 5-7, 13, 16-17, 19-20, 22, 24, 29, 35-36, 44-45, 48, 54-56, 58, 60, 63, 66, 68, 70, 75, 80, 84, 86, 90, 93, 96, 100, 102-105.	Basutoland	2, 10, 13, 16, 22.
Allemagne	1-14, 16-21, 24-25, 27, 29, 33, 38, 48, 51-61, 63-77, 79-83, 85-87, 89-121.	Bauxite, production de	76.
Aluminium, production d'	77.	Bechuanaland	2, 13, 79, 80, 103.
Amérique Centrale	79, 80.	Belgique	1-14, 16-21, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46, 48, 51, 53-54, 56, 58-60, 63-65, 67, 69-71, 73, 82, 84-86, 89, 92-100, 102-117, 119-121.
Ammoniaque, sulfate, prod. d'	82.	Bermudes	2, 24.
Andaman et Nicobar (voir Inde brit.).	2.	Bétail, nombre de têtes	13.
Andorre	2.	Betchouanaland (voir Bechna- naland).	
Angaur (voir Palaos).		Betteraves à sucre, prod. de	25.
Angleterre et Pays de Galles (voir Royaume-Uni).		Bhoutan	2.
Anglo-Normandes, îles (voir aussi Royaume-Uni)	2.	Billets, circulation des	108.
Angola	2, 13, 22-23, 28-30, 35, 41, 43, 45, 102-103.	Birmanie (voir Inde).	
Anhydrite phosphorique	84, 85, 86.	Bolivie	1-2, 13, 16, 19-20, 22-24, 29-31, 35-36, 45, 66, 68, 70, 72-73, 79-80, 93-96, 102-103, 106- 111, 119.
Annam (voir Indochine).		Bornéo britannique (Bornéo sept., Brunel, Sarawak)	2, 23, 29, 34, 40, 56, 58, 61, 70, 79, 103.
Antigua (voir Antilles brit.).		Boukhara (voir U.R.S.S.).	
Antilles britanniques (Baha- mas, Barbade, Grenade, St-Vincent, Sainte-Lucie, Antigua, Dominique, Îles Vierges, Montserrat, St- Christophe et Nièves, Jamaïque, Caïmans, Turques et Caïques)	2, 10, 26, 28, 31, 35, 40, 45, 55, 80, 102-103.	Brésil	1-3, 10, 13, 16-17, 19-20, 22-24, 26, 28-31, 34-35, 43, 45, 48, 54, 56, 58-59, 64, 74, 79-80, 92-94, 96-97, 100, 102-103, 106-111, 119.
Antilles françaises (Guade- loupe, Martinique)	2, 26, 28, 30, 31, 102.	Broches, filage du coton, nom- bre de	92.
Antilles néerlandaises (Cura- çao, etc.)	2, 84, 102.	Brunel (voir Bornéo brit.).	
Arabie (Etats autonomes)	2.	Budget national	106.
Arachides, production d'	41.	Bulgarie	1-10, 13-14, 16-25, 27, 29, 35-39, 45-48, 54-58, 60, 66, 68, 70, 74, 76, 93-96, 100, 102-112, 114, 119-121.
Argent, production d'	80.	Cacao, production du	31.
Argentine	1-10, 12-13, 16-17, 19-20, 22-24, 26, 28-29, 35-36, 41, 45, 48, 54-55, 59-61, 66, 68-69, 74, 79-80, 93-94, 96, 97, 100, 102- 109, 111-112, 117, 119-120.	Café, production du	30.

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Canne à sucre, production de	26.	Côte d'Ivoire (<i>voir aussi</i> Afr. Occ. fr.)	2, 30-31.
Caoutchouc, production du	34.	Coton, production du	45.
Capitaux, émissions de	113.	Coton, broches, nombre de	92.
Cap-Vert, Iles du	2, 102.	Coton, graines, production de	35.
Carolines, Mariannes et Marshall (Iles du Pacifique)	2, 22, 26, 28, 40, 84.	Cours des changes	119.
Carton et papier, prod. de	53.	Cours des actions	116.
Caucase (<i>voir</i> U.R.S.S.).		Coût de la vie, nomb.-ind. du	121.
Cellulose	52.	Cryolite, production de	76.
Ceylan	2, 6-10, 13, 23, 28, 30-32, 34, 40, 55, 93-94, 96-97, 100, 102-105.	Cuba	1-7, 10, 13, 26, 28-31, 63, 66, 74, 93-97, 100, 102-107, 111, 119.
Change, coefficients de conversion	1.	Cuivre, product. de fonderie	67.
Changes, cours des	119.	» production et contenu de minéral	66.
Chanvre, production du	47.	» sulfate de, production	89.
Chanvre, graines, product. des	37.	Curaçao (<i>voir</i> Antilles néerlandaises).	
Charbon (<i>voir</i> houille).		Cyanamide de calcium, production du	83.
Chaux azotée (<i>voir</i> cyanamide de calcium).		Cyrénaïque (<i>voir</i> Libye).	
Chaux, nitrate de, prod. de	81.	Dahomey (<i>voir aussi</i> Afr. Occ. fr.)	2.
» superphosphates de	86.	Dakar (<i>voir aussi</i> Afr. Occ. fr.)	2.
Chemins de fer, longueur des lignes	103.	Danemark	1-14, 16-20, 24-25, 27, 48, 53-54, 59-60, 86, 92-116, 118-121.
Chemins de fer, marchandises transportées	105.	Dantzig	1-7, 11, 97-100, 102, 108-110, 114, 120-121.
Chemins de fer, passagers transportés	104.	Décès, chiffres absolus	7.
Chili	1-9, 13, 15-17, 19-20, 22, 24, 29, 36-37, 47-48, 54-56, 58-60, 63, 66-68, 70, 74, 79-81, 88, 90, 93-97, 100, 102-112, 114, 116, 119-121.	Décès, taux par 1.000 habit.	8.
Chine (avec Mandchourie, Mongolie, Turkestan, Tibet).	1-2, 10, 16, 23, 32, 35-39, 41-42, 45, 48, 50, 55-56, 58-60, 63, 65, 67-69, 71-74, 79-80, 92-93, 95-100, 102-107, 119-121.	Décès, au-dessous d'un an	9.
Chômage (données générales, chômage par industries, notes explicatives)	11.	Dépôts dans les Banques com.	111.
Chosen (<i>voir</i> Corée).		Dépôts dans les Caisses d'ép.	112.
Christmas, Ile (<i>voir</i> Etabl. des Détroits).		Detle publique	107.
Chypre	2, 6-7, 13, 16, 19-20, 24, 29, 35-36, 39, 44-47, 50, 66, 75, 90, 102-103.	Djebel Druze (<i>voir</i> Syrie et Liban).	
Ciment, production du	54.	Dodecanèse (<i>voir</i> Egée, Iles).	
Circulation, billets en	108.	Dominicaine, République	1-4, 10, 28-31, 45, 93, 95-96, 102-103, 106-107.
Cochinchine (<i>voir</i> Indochine).		Dominique (<i>voir</i> Antilles brit.)	
Cocos-Keel, Iles (<i>voir</i> Etabl. des Détroits).		Ecosse (<i>voir</i> Royaume-Uni)	
Coefficients de conversion de monnaies, poids et mesures	1.	Effets commerciaux des Banques centrales	110.
Coke, consommation	59.	Egée, Iles de l'	2, 44.
Colombie	1-3, 5-7, 13, 22-24, 26, 28-31, 35, 45, 61, 79-80, 93-94, 96, 100, 102-111, 119, 121.	Egypte	1-4, 6-9, 13, 16, 19, 22-23, 26, 28, 35-36, 39, 41, 45-46, 48, 54-55, 61, 63, 74, 79, 84, 93, 96, 100, 102-110, 112, 120-121.
Colonies : <i>voir les dénominations respectives ou « mandats »</i> .		Electricité, Production	60.
Colza, graines, production de	38.	Ellice (<i>voir</i> Gilbert et Ellice).	
Commerce internat., en poids	94.	Emissions de capitaux	113.
Commerce intern., en valeurs	93.	Emploi, degré d'	11.
Commerce international par groupes de marchandises	95.	Engrais et produits chimiques	81-90.
Commerce mond., évalué en \$	96.	Epargne, dépôts et certif. d'	112.
Conflits du travail	12.	Epeautre, production d'	21.
Congo belge	2, 13, 22-23, 29-31, 35, 39, 43, 45, 54, 57-58, 63, 66, 67, 72, 79, 96, 100, 102-103.	Equateur	1-2, 7, 13, 28, 30-31, 61, 79-80, 93-96, 102-103, 106-111, 119, 102-103.
Congo moyen (<i>voir</i> Afr. Equat. fr.).		Erythrée	2, 16, 19, 22, 35-36, 39, 45, 55, 102-103.
Consommation de houille	59.	Escompte, taux des banques centrales	114.
» d'électricité	60.	Escompte, taux hors banque	115.
» de gaz naturel	62.	Espagne	1-10, 12-13, 15-25, 27-29, 35-37, 41, 44-48, 50-51, 54-60, 63-71, 74-75, 77, 79-80, 82, 84, 86-87, 89-90, 92-100, 102-112, 114, 119-121.
Conversion de monnaies, poids et mesures	1.	Estonie	1-13, 16-20, 24, 36, 46, 48, 52-54, 60, 84, 93-100, 102-112, 114, 118-121.
Cook, Iles	2, 102.	Etablissements des Détroits : Singapour, Ile Christmas, Cocos-Keel, Penang, Malacca, Labuan (<i>voir aussi</i> Malaisie br.).	1-2, 6-10, 84, 100, 119.
Coprah, production du	40.	Etabl. franç. dans l'Inde	2, 23, 41, 102-103.
Corée (Chosen)	2, 5-7, 13-16, 19-20, 22-25, 27, 29, 35, 39, 41-42, 45, 47, 50, 56, 58, 63, 65, 70, 79-80, 96, 102-105.	Etablissements français de l'Océanie	2, 40, 84, 102.
Costa-Rica (<i>voir aussi</i> Amérique Centrale).	1-2, 5-8, 13, 22-23, 26, 30-31, 93-96, 102-103, 106-109, 119.	Etain, production de fonderie	73.
Côte de l'Or (<i>voir aussi</i> Afrique-Occid. britannique)	2, 31, 40, 43, 74, 79, 80, 96, 102-105.	» minéral	72.
Côte des Somalis (<i>voir</i> Somalie française).		Etats Malais fédérés (<i>voir</i> Malaisie britannique).	
		Etats Malais non fédérés : Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu, Johore (<i>voir</i> Malaisie britannique).	
		Etats-Unis d'Amérique	1-14, 16, 19-20, 22-29, 33, 35-36, 41, 44-45, 48, 51-56, 58-71, 73-80, 82, 84-87, 89-118, 120-121.

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Ethiopie (Abyssinie)	2, 79, 102-103.	Ifni (voir Rio de Oro).	
Exportations (voir commerce)		Illes (voir les noms respectifs)	
Falkland, Iles	2, 13, 15, 48.	Importations (voir commerce)	
Fer, minéral, production du	63.	Inde (brit.)	1-4, 6-10, 12-13, 16, 19, 22-23, 26, 28-30, 32, 34-36, 38-41, 45, 48-50, 53-56, 58-59, 61, 63-70, 72-74, 76, 78-80, 87, 92-93, 96-97, 100, 102-114, 119-121.
Fernando-Po (voir Guinée espagnole)		Inde française (voir Etablissements franç. dans l'Inde).	
Féroé, Iles (voir Danemark)	2, 23, 26, 28, 40, 102.	Inde portugaise	2, 23, 40, 74, 102.
Fidji (Iles)	106.	Indes néerlandaises	1-2, 10, 13, 22-24, 26, 28-32, 34-35, 39-41, 43, 45, 55-56, 58, 60-62, 72-74, 79-80, 93-96, 100, 102-105, 108-110, 112, 119-121.
Finances publiques, budgets	107.		
Finlande	1-14, 16-20, 24-25, 27, 46, 48, 52-54, 59-60, 64-67, 86, 92-94, 96-97, 100, 102-114, 119-121.	Indes occid. (voir Antilles)	
Fonderie, prod. de cuivre . .	67.	Indes orientales britanniques (voir Bornéo, Brunei, Ceylan, Etablissements des Détroits, Hong-Kong, Malaisie, Sarawak).	
» » d'étain	73.	Indochine (Annam, Cochinchine, Laos, Cambodge, Tonkin, parfois aussi Kouang-Tchéou-Ouan) . .	2, 10, 22-23, 26, 28-30, 32, 34-35, 39-41, 45, 49-50, 54-56, 58, 70-73, 79-80, 84, 96, 100, 102-105.
» » de plomb	69.	Irak	2, 16, 19, 35, 45, 61, 96, 102-104.
» » de zinc	71.	Irlande, Etat libre	1-13, 16-19, 24-25, 27, 46, 48, 93, 96, 100, 102-103, 106-109, 111-112, 118-121.
Fonds d'Etat des banques centrales	110.	Irlande du Nord (voir Royaume-Uni).	
Fonte, production de	64.	Islande	2-7, 13-14, 24, 48, 97-98, 102.
Formose (Taiwan)	2, 5-7, 13, 16, 19, 23, 26, 28-29, 32, 39, 41, 49, 55-56, 58, 79-80, 86, 90, 96, 102-105.	Italie	1-11, 13-14, 16-19, 22-25, 27, 29, 35-36, 44-48, 50-51, 53-71, 74-77, 79-80, 82-83, 86, 89-90, 92-100, 102-115, 117-118, 121.
France	1-14, 16-20, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 44, 46-48, 50, 51, 54-61, 63-71, 73-77, 79-87, 89-100, 102-121.	Jamaïque (voir aussi Antilles brit.)	2, 6-10, 30, 96, 100, 102-103.
Frets maritimes, nombres-indices des	101.	Japon (voir aussi Corée, Formose, Sakhaline)	1-3, 5-16, 19-20, 22-29, 32, 35-36, 38-39, 41, 45-47, 49-75, 79-80, 82-84, 86-87, 90, 92-100, 102-114, 118-120.
Froment, production du . .	16.	Java (voir Indes néerl.)	
Gabon (voir Afr. Equat. fr.).		Johore (voir Malaisie brit.)	
Galles (voir Royaume-Uni) .		Jute, production de	49.
Gambie (voir aussi Afrique Occid. brit.)	2, 10, 41, 102.		
Gaz naturel, production de .	62.	Kambing (voir Timor).	
Géorgie (voir U.R.S.S.).	2, 102.	Karafuto (voir Sakhaline jap.)	
Gibraltar	2, 40, 84.	Kedah (voir Malaisie brit.)	
Gilbert et Ellice, Iles . . .	37.	Kelantan (voir Malaisie brit.)	
Graines de chanvre, prod. de	38.	Kenya (Afrique-Orient. brit.)	2, 10, 13, 16, 19, 22, 30, 36, 39-41, 45, 79-80, 96, 102-105.
» » colza, prod. de	35.	Khiva (voir U.R.S.S.).	
» » coton, prod. de	36.	Klaipeda (Memel) (voir Lith.).	
» » lin, prod. de		Kouang-Tchéou-Ouan (voir aussi Indochine)	2.
Grande-Bretagne (voir Royaume-Uni).		Kouang-Toung.	2, 16, 22-24, 41, 56, 58.
Grèce	1-10, 13, 16-20, 22, 24, 29, 35, 39, 44-45, 48, 50-51, 53-55, 57-58, 63, 68-70, 74-76, 80, 86, 90, 93-97, 100, 102-112, 114, 119, 121.	Koweït (voir Arabie).	
Grenade (voir Antilles brit.).	12.		
Grèves et « lock-outs » . . .	2.	Labrador (voir aussi Terre-Neuve)	2, 102.
Groenland.	2, 26, 28, 30-31, 102.	Labuan (voir Etablissements des Détroits).	
Guadeloupe	2, 102.	Laine, production de	48.
Guam	88.	Laos (voir Indochine).	
Guano naturel, product. de		Lettonie	1-9, 11-14, 16-20, 24, 27, 36, 46, 48, 52, 54, 59-60, 86, 93-97, 100, 102-114, 118-121.
Guatemala (voir aussi Amérique Centrale)	1-3, 6-7, 13, 16, 22-24, 26, 28-31, 93-96, 102-103, 106-110, 119, 2, 31.	Liban (voir Syrie et Liban).	
Guinée espagnole	2.	Libéria	2, 43, 102.
Guinée française (voir aussi Afrique occ. française) . . .	2.	Libye (Cyrénaïque, Tripolitaine)	2, 13, 16, 19, 44, 55, 102-103.
Guinée portugaise	2, 23, 41, 43, 102.	Liechtenstein	2.
Guyane britannique	2, 10, 23, 26, 28, 30, 40, 76, 79-80, 102-103.	Lignite, production du	57.
» française	2, 79, 102.	Lignite et houille, product. de	58.
» néerlandaise (voir Surinam).		Lin, production du	46.
Haïti	1-2, 13, 26, 28, 30-31, 35, 45, 93, 96, 102-103, 106-107.	Lin, graines, production de .	36.
Hawaï (voir aussi Etats-Unis)	2, 5-10, 22-24, 28, 30, 102-103.	Lithuanie	1-10, 13, 16-20, 24, 36, 46, 48, 86, 93-96, 98, 100, 102-106, 108-112, 119, 121.
Hedjaz (voir Arabie)			
Honduras (voir aussi Amérique Centrale)	1-2, 22, 28, 30, 93, 95-97, 102-103, 106-107.	« Lock-outs » et grèves . . .	12.
Honduras britannique . . .	2, 40, 102-103.	Luxembourg	1-9, 13, 16-20, 24, 63-65, 85, 93, 102-103, 106-107, 121.
Hong-Kong	2, 10, 97, 102-103.		
Hongrie	1-13, 16-19, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46-48, 50-51, 54, 56-60, 63-66, 74, 76, 86, 92-96, 102-112, 114-115, 117, 119-121.		
Houblon, production du . .	33.		
Houille, consommation de .	59.		
Houille, production de . . .	56.		
Houille et lignite, product. de	58.		
Huile de baleines, product. de	15.		
Huile d'olive, production de	44.		
Huile minérale (voir Pétrole)			
Huile de palme, production de	43.		

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Macao	2, 102.	Navires (voir Marine marchande).	
Madagascar	2, 6-7, 10, 13, 22-24, 26, 28-31, 40-41, 79, 84, 88, 102-105.	Néjd (voir Arabie).	
Madère (voir Portugal).		Népal	2, 49.
Madura (voir Indes néerland.)		Nicaragua (voir aussi Amérique Centrale)	1-3, 28, 30-31, 93, 102-103, 119.
Maïs, production du	22.	Nickel, production du	78.
Makatea (voir Etabl. franç. de l'Océanie).		Nicobar et Andaman (voir Inde brit.)	
Malacca (voir Etablissements des Détroits).		Niger (voir aussi Afrique occ. française)	2.
Malte	2, 6-7, 9, 16, 19, 24, 45, 102-103.	Nigeria (voir aussi Afrique Occidentale britannique) .	2, 13, 31, 35, 39-41, 43, 45, 56, 58, 72, 79, 93, 96, 102-105.
Malaisie britannique (Etabl. des Détroits, Etats malais).	1-2, 6-10, 23, 34, 43, 56, 58, 60, 72-73, 79-80, 84, 93, 96, 100, 102-105, 119.	Nitrate de soude et nitrate de chaux, production du . .	81.
Man, Ile de (voir aussi Royaume-Uni)	2.	Nombres-indices (voir actions, frêts, prix, production, salaires).	
Mandats, voir:		Norfolk	2.
Australien: Nouvelle-Guinée.		Norvège	1-20, 24, 48, 52-54, 59-60, 63-67, 70-71, 75, 77-78, 80-81, 83, 86, 90, 92-98, 100, 102-114, 116, 119-121.
Belge: Ruanda Urundi.		Nouvelle-Calédonie	2, 10, 22, 30, 40, 78, 88, 103.
Britanniques: Cameroun, Irak, Nauru, Palestine, et Transjordanie, Tanganyika, Togo.		Nouvelle-Guinée (mandat). .	2, 10, 31, 40, 79.
Français: Cameroun, Syrie et Liban, Togo.		Nouvelle-Zélande	1-14, 16-17, 19, 22, 24, 29, 33, 36, 48, 54, 56-60, 64, 79-80, 86, 93-100, 102-109, 111-112, 118-121.
Japonais: Carolines, Palaos, Marianne et Marshall (Iles).		Nouvelles-Hébrides	2, 30-31, 35, 40, 45.
Néo-Zélandais: Samoa occidental.		Nyasaland	2, 10, 22, 29, 32, 35, 45, 102-103.
Sud-africain: Sud-Ouest africain.		Obligations, taux de rendement	117.
Mandchourie (voir Chine).		Océan, Iles de l' (voir Gilbert et Ellice).	
Manganèse	74.	Olive, huile d', production . .	44.
Manica et Sofala (voir Mozambique).		Oman (voir Arabie).	
Manille, chanvre, product. de	47.	Or, production de l'	79.
Mariages, chiffres absolus, taux.	8.	Or et avoirs étrang., réserv. d'	109.
Mariannes (voir Pacifique, Iles du).		Orge, production d'	19.
Marine marchande:		Oubangi-Chari (voir Afrique Equat. française).	
navires en construction .	98.	Ouganda	2, 13, 22, 26, 30, 35, 39-40, 45, 102-105.
navires entrés et sortis .	100.	Pacifique, Iles du (Carolines, Palaos, Mariannes, Marshall)	2, 22, 26, 28, 40, 84.
tonnage existant	97.	Palaos, Iles (voir Pacifique, Iles).	
tonnage hors emploi	97.	Palestine	1-2, 6-10, 12-13, 16, 19, 29, 39, 44, 96, 100, 102-103.
tonnage lancé	99.	Palme, huile, production d'	43.
Maroc espagnol	2, 102-103.	Panama	1-2, 28, 30-31, 93-95, 97, 102-103, 106-107.
Maroc français	2, 10, 13, 16, 19-20, 22, 36, 44-45, 47-48, 54, 60, 74, 84, 86, 96, 100, 102-105.	Panama, zone du Canal . .	2, 100, 102-105.
Marshall (voir Pacifique, Iles du).		Papier et Carton, production de	53.
Martinique	2, 28, 31, 102.	Papoua (voir aussi Australie)	2, 40, 79, 102.
Maurice et dépendances . .	2-3, 10, 22, 26, 28, 40-41, 102-103.	Paraguay	1-2, 10, 13, 22, 28-29, 35, 41, 45, 93-95, 102-104, 106-107.
Mauritanie (voir aussi Afr. occ. française)	2.	Parités monétaires	1.
Memel (voir Klaipeda).		Pâte de bois, production de	52.
Mesures	1.	Pays-Bas	1-14, 16-17, 19-20, 24-25, 27, 36, 38, 46, 48, 51-53, 55-60, 64, 71, 82, 86, 92-100, 102-117, 119-121.
Métell, production du	18.	Pêcheries (voir aussi baleines)	14.
Mexique	1-7, 9-10, 13, 16, 19, 22-24, 26, 28-31, 35-36, 39, 41, 45, 48, 58, 60-61, 63-71, 74, 79-80, 92-97, 102-103, 106, 109-111, 119.	Penang (voir Etablissements des Détroits)	
Migrations	10.	Perim (voir Aden et Perim).	
Mineral de cuivre, product. du	66.	Perils (voir Malaisie brit.).	
d'étain, product. du	72.	Pérou	1-2, 5-7, 10, 13, 15-16, 23, 26, 28, 35, 45, 48, 54-56, 58, 61, 66-70, 79-80, 88, 93-97, 100, 102-111, 114, 119-121.
de fer, production du . . .	63.	Perse	1-2, 35, 45, 48, 50, 61, 93-96, 102-103, 106-107, 119.
de plomb, product. du . . .	68.	Pescadores, Iles	2.
de zinc, product. du	70.	Pétrole, production du . . .	61.
Miquelon (voir St-Pierre et Miquelon)		Philippines	1-2 5-10, 13, 22-23, 26, 28-31, 40, 54-56, 58, 79-80, 84, 93-94, 96-97, 100, 102-105, 119.
Monaco	2, 102.	Phosphates naturels, prod. de	84.
Mongolie (voir Chine).		Poids et mesures	1.
Monnaies, parité des	1.	Plomb, fonderie, product. du	69.
Montserrat (voir Antilles brit.)		Plomb, mineral, product. du	68.
Mortalité (voir décès).		Pologne	1-8, 10-14, 16-20, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46-48, 51-65, 68-71, 75, 80, 82-83, 85-87, 91-97, 99-100, 102-121.
Mortalité infantile, taux . .	9.		
Motocyclettes, nombre de . .	102.		
Mozambique	2, 22-24, 26, 28, 35, 40-41, 45, 79-80, 102-103.		
Naissances, chiffres absolus	6.		
Naissances, taux par 1.000 habitants	8.		
Nauru, Iles sous mandat. . .	2, 84.		
Navigation (voir Marine marchande).			

Sujet	Tableaux
Pommes de terre, product. des Pondichéry (voir Etabl. franç. dans l'Inde).	24.
Population, par âges	3.
» mariages, naiss., décès et accroissement de la Population, par professions .	5-9.
Population, par sexes et superficie	4.
Porto-Rico (voir aussi Etats-Unis)	2.
Portugal (Açores, Madère) .	2, 5-8, 23, 26, 28-30, 45, 74, 102-103, 110.
Potasse, production de la .	87.
Prêts des Banques centrales .	110.
Prix, coût de la vie, nombres-indices du	121.
Prix de gros, nomb.-indic. des » de détail, nomb.-indic. des	120.
Prix en francs-or de : produits agricoles	121.
» produits chimiques	16-17, 19-20, 22-24, 28, 30-34, 36-38, 40-42, 45, 48.
Cuivre	81-87, 89-90.
Pâte de bois	67.
Plomb	52.
Argent	69.
Production, Acier	80.
» Aluminium	65.
» Arachides	77.
» Argent	41.
» Avoine	80.
» Bauxite	20.
» Betteraves à sucr.	76.
» Cacao	25.
» Café	31.
» Canne à sucre	30.
» Caoutchouc	26.
» Carton et papier	34.
» Chanvre	53.
» Chanvre, graines	47.
» Ciment	37.
» Colza, graines	54.
» Coprah	38.
» Coton, graines	40.
» Coton	35.
» Cuivre	45.
» Cuivre, minéral	67.
» Cyanamide de calcium . .	66.
» Electricité	83.
» Epeautre	60.
» Etain	21.
» Etain, minéral	73.
» Fer, minéral	72.
» Fonte	63.
» Froment	64.
» Gaz naturel	16.
» Guano naturel	62.
» Houblon	88.
» Houille	33.
» Houille et lignite	56.
» Huile d'olive	58.
» Huile de palme	44.
» Jute	43.
» Laine	49.
» Lignite	48.
» Lin	57.
» Lin, graines	46.
» Mais	36.
» Manganèse	22.
» Méteil	74.
» Nickel	18.
» Nitrate de soude et nitrate de chaux	78.
» Nombres-indices de	81.
» Or	91.
» Orge	79.
» Pâte de bois	19.
» Papier et carton	52.
» Pêcheries	53.
» Pétrole	14.
» Phosphates nat.	61.
» Plomb	84.
» Plomb, minéral	69.
» Pommes de terre	68.
» Pyrites	24.

Sujet	Tableaux
Production, Riz	23.
» Scories de déphosphoration .	85.
» Seigle	17.
» Sel	55.
» Sels potassiques	87.
» Sésame	39.
» Soie artificielle	51.
» Soie grège	50.
» Soja	42.
» Soufre	90.
» Sucre de better.	27.
» Sucre de canne	28.
» Sulfate d'ammoniaque	82.
» Sulfate de cuivre	89.
» Superphosphates de chaux .	86.
» Tabac	29.
» Thé	32.
» Zinc	71.
» Zinc, minéral	70.
Produits alimentaires, Prix, nombr.-ind. des	121.
Produits chimiques (voir Engrais et produits chimiques).	
Professions, population par .	4.
Pyrites, contenu en soufre . .	90.
Pyrites, production des . . .	75.
Recensements, pop. par sexe .	2.
Recensements, pop. par âges .	3.
Recensement, pop. par prof. République Dominicaine (voir Dominicaine, République).	4.
Réserves, or et avoirs étrang. Réunion	109.
Rhodésie	2, 26, 28-29, 102-103.
	2, 10, 13, 16, 22, 24, 29, 35, 41, 45, 56, 58, 66-71, 74, 79-80, 96, 102-103.
Rio de Oro	2.
Riz, production du	23.
Roumanie	1-13, 16-17, 19-20, 22, 24-25, 27, 29, 36-38, 46-48, 52-58, 60-67, 69, 74-76, 79-80, 83, 86, 93-94, 96-97, 100, 102-115, 117-119, 121.
Royaume-Uni	1-20, 24-25, 27, 33, 46, 48, 51-56, 58-60, 63-74, 76-77, 80, 82, 85-86, 89, 91-93, 95-121.
R.S.F.S.R. République Soviétique Fédérative Socialiste Russe (voir U.R.S.S.).	
Ruanda-Urundi, mandat . . .	2, 13.
Russie (voir U.R.S.S.).	
Russie blanche (voir U.R.S.S.)	
Saar (voir Sarre).	
Sahara (voir Algérie).	
Saint-Christophe et Nièves (voir Antilles britanniques).	
Sainte-Hélène	2.
Sainte-Lucie (voir Antilles britanniques).	
Saint-Marin	2.
Saint-Pierre-et-Miquelon . .	2, 102.
Saint-Thomé et Prince	2, 30-31, 40, 102-103.
Saint-Vincent (voir Antilles britanniques).	
Sakhaline japonaise	2, 16, 19-20, 22, 24, 56, 58, 61, 103.
Sakhaline russe (voir U.R.S.S.)	
Salaires, nombres-indices . .	118.
Salvador (voir aussi Amérique Centrale)	1-2, 5-8, 22-23, 30-35, 45, 93-96, 102-104, 106-109, 111, 119.
Salomon (Iles britanniques).	2, 40.
Salpêtre (voir Nitrate de soude).	
Samoa américain	2, 102.
Samoa occid. (mandat)	2, 10, 31, 40, 102.
Sarawak (voir Bornéo brit.).	
Sarre, territoire de la	2-3, 5-9, 11, 56, 58-60, 64-65, 82, 85, 102-103.
Scories de déphosphoration, production de	85.
Seigle, production du	17.
Sel, production de	55.
Sels potassiques, product. de	87.

Sujet	Tableaux	Sujet	Tableaux
Sénégal (<i>voir aussi</i> Afr. occ. française)	2, 10.	Terre-Neuve	2, 52-53, 63, 96, 102-103, 106-107.
Serbes, Croates et Slovènes, Royaume des (<i>voir</i> Yougoslavie).		Thé, production du	32.
Sésame, production de	39.	Thibet (<i>voir</i> Chine).	
Seychelles	2, 10, 40, 88.	Timor (Port.)	2, 30, 40, 102.
Siam	1-2, 13, 22-23, 29, 34-35, 39, 45, 55, 72-73, 93, 95-96, 100, 102-109, 112, 119.	Tobago (<i>voir</i> Trinité).	
Sierra-Leone (<i>voir aussi</i> Afrique-Occidentale brit.)	2, 22-23, 30-31, 39, 41, 43, 102-103.	Togo (mandat britannique)	2, 31.
Singapour (<i>voir</i> Etablissements des Détroits).		Togo (mandat français)	2, 31, 35, 40-41, 43, 45, 103.
Société, Îles de la (<i>voir</i> Etabl. fr. de l'Océanie).		Tokclau	2, 102.
Socotora	2.	Tonga	2, 40, 102.
Sofala et Manica (<i>voir</i> Mozambique).		Tonkin (<i>voir</i> Indochine).	
Soie artificielle, product. de	51.	Trafic (<i>voir</i> chemins de fer, marine marchande).	
Soie grège, production de	50.	Transcaucasie (<i>voir</i> U.R.S.S.).	
Soja, production de	42.	Transjordanie (<i>voir</i> Palestine)	
Sokotora (<i>voir</i> Socotora).		Trengganu (<i>voir</i> Malaisie brit.).	
Somalie britannique	2.	Trinité et Tobago	2, 10, 23, 26, 30, 40, 61, 96, 102-103.
" française	2, 55, 102-103.	Tripolitaine (<i>voir</i> Libye).	
" italienne	2, 13, 22, 26, 35, 39, 45, 103.	Tunisie	2-4, 6-7, 13, 16, 19-20, 22, 24, 29, 36, 44, 48, 55, 63, 68-70, 74, 84, 86, 96, 100, 102-105.
Soudan anglo-égyptien	2, 13, 16, 19, 22, 35, 39, 41, 45, 55, 79, 96, 102-103.	Turkestan (<i>voir</i> Chine et U.R.S.S.).	
Soudan français (<i>voir aussi</i> Afr. occ. fr.)	2, 10.	Turques et Caïques (<i>voir</i> Antilles britanniques).	
Soude, nitrate de	81.	Turquie	1-3, 13, 16-17, 19-25, 27, 29, 35, 39, 45, 48, 50, 56, 58, 68-69, 74, 80, 94, 96-97, 102-103, 106-107, 119.
Soufre, production de	90.	Ukraine (<i>voir</i> U.R.S.S.).	
Souffre, contenu des pyrites	90.	Union des Républiques Soviétiques Socialistes, U.R.S.S.	1-9, 13, 16-17, 19-25, 27, 29, 35-37, 39, 45-48, 50, 52-56, 58-68, 70-71, 74-75, 79-80, 82, 84, 86, 91-99, 102-110, 112, 120-121.
Spitzberg (Svalbard)	2, 56, 58.	Union Sud-Africaine	1-10, 12-13, 16-17, 19-20, 22, 24, 26, 28-29, 32, 35, 41, 45, 48, 55-56, 58-60, 63, 66, 68-69, 72, 74, 79-80, 88, 93-94, 96, 100, 102-112, 114, 118, 120-121.
Sucre de betteraves, prod. de	27.	Uruguay	1-2, 5-10, 12-13, 16, 19-20, 22, 24, 36, 41, 48, 60, 93, 96-97, 100, 102-112, 119.
Sucre de canne, prod. de	28.	Vatican, Cité du	2.
Sud-Ouest africain (mandat).	2, 10, 22, 66, 68-69, 79-80, 102-103.	Venezuela	1-2, 6-8, 10, 28, 30-31, 35, 40, 45, 56, 58, 61, 66, 79-80, 93-97, 100, 102-103, 106-109, 111, 119.
Suède	1-14, 16-20, 24-25, 27, 29, 36, 46, 48, 51-54, 56, 58-60, 63-71, 74-75, 82-83, 85-86, 90-121.	Vent, Îles du : Grenade, Saint-Vincent, Sainte-Lucie (<i>voir</i> Antilles brit.)	
Suez, canal de	100.	Vent, Îles sous le, brit. : Antigua, Dominique, Îles Vierges, Montserrat, Saint-Christophe et Nièves (<i>voir</i> Antilles britanniques).	
Suisse	1-13, 16-22, 24-25, 27, 29, 48, 51-55, 59-60, 77, 82-83, 86, 92-96, 102-121.	Vent, Îles sous le, du Pacifique (<i>voir</i> Etabl. fr. Océanie).	
Sulfate d'ammoniaque, production de	82.	Vierges, Îles américaines.	2, 26, 28.
Sulfate de cuivre, prod. de	89.	Vierges, Îles brit. (<i>voir</i> Antilles britanniques).	
Sumatra (<i>voir</i> Indes-Orientales néerlandaises).		Volta, Haute (<i>voir aussi</i> Afr. occ. fr.)	2.
Superficie et population du monde	2.	Vémen (<i>voir</i> Arabie).	
Superphosphates de chaux, production des	86.	Yougoslavie	1-2, 10-13, 16-25, 27, 29, 33, 36-38, 44-48, 53-58, 63-71, 74-76, 79-80, 83, 86, 93-97, 102-112, 114-115, 119-120.
Surinam	2, 22-23, 28, 30-31, 76, 79, 102-103.	Zanzibar	2, 40, 103.
Svalbard (<i>voir</i> Spitzberg).		Zinc, fonderie, production du	71.
Swaziland	2, 10, 29, 72, 79.	Zinc, minéral, production du	70.
Syrie et Liban, mandat	2, 10, 13, 16, 19-20, 22-24, 29, 35, 37, 39, 44-45, 47, 50, 96, 102-103.		
(Syrie, Djebel Druze, Etat des Alaouites, République libanaise).			
Tabac, production du	29.		
Tahiti (<i>voir</i> Etabl. fr. de l'Océanie).			
Taiwan (<i>voir</i> Formose).			
Tanganyika, mandat	2, 10, 13, 30, 35, 39-41, 45, 79-80, 102-103.		
Tanger	2, 102.		
Tasmanie (<i>voir</i> Australie).			
Taux (<i>voir</i> coefficients de conversion, mariages, naissances, décès, mortalité infantile, escompte, obligations, change, salaires).			
Tchad (<i>voir</i> Afr. Equat. fr.).			
Tchécoslovaquie	1-13, 16-22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46-48, 51-61, 63-71, 74-75, 79-80, 82-83, 85-86, 90, 92-96, 102-121.		

ALPHABETICAL INDEX

Subject	Tables	Subject	Tables
Abyssinia (<i>see</i> Ethiopia).		Birth rates	8.
Acid, phosphoric	84, 85, 86.	Bolivia	1-2, 13, 16, 19-20, 22-24, 29-31, 35-36, 45, 66, 68, 70, 72-73, 79-80, 93-96, 102-103, 106- 111, 119.
Acid phosphate (<i>see</i> super- phosphates).		Bonds-yield of	117.
Aden and Perim	2, 30, 96, 102-103.	Borneo, British (Br. North Borneo, Brunei, Sarawak)	2, 23, 29, 34, 40, 56, 58, 61, 70, 79, 103.
Advances, Central Banks . .	110.	Boukhara (<i>see</i> U.S.S.R.).	
Ægean Islands	2, 44.	Brazil	1-3, 10, 13, 16-17, 19-20, 22-24, 26, 28-31, 34-35, 43, 45, 48, 54, 56, 58-59, 64, 74, 79-80, 92-94, 96-97, 100, 102-103, 106-111, 119.
Afghanistan	2, 102.	British Colonies and Posses- sions (<i>see under respective headings</i>).	
Age, population by groups of	3.	Brunei (<i>see</i> British Borneo).	
Alaska (<i>see also</i> U. S. A.) . .	2, 14, 102-103.	Budget, national	106-107.
Alawiyya State (<i>see</i> Syria, Libanon).		Bulgaria	1-10, 13-14, 16-25, 27, 29, 35-39, 45-48, 54-58, 60, 66, 68, 70, 74, 76, 93-96, 100, 102-112, 114, 119-121.
Albania	1-2, 5-7, 93, 102, 108-110, 119- 120.	Burma (<i>see</i> India).	
Algeria	2-3, 5-7, 13, 16-17, 19-20, 22, 24, 29, 35-36, 44-45, 48, 54-56, 58, 60, 63, 66, 68, 70, 75, 80, 84, 86, 90, 93, 96, 100, 102- 105.	Calcium, cyanamide, prod. of	83.
Aluminium, production of .	77.	Cambing (<i>see</i> Timor).	
Ammonia sulphate, prod. of	82.	Cambodia (<i>see</i> Indo-China)	
Andaman and Nicobar Islands (<i>see</i> India, Brit.).	2.	Cameroons (British Mandate)	2, 13, 22, 31.
Andorra	2.	Cameroons (French Mandate)	2, 10, 13, 23, 31, 43, 103.
Angaur (<i>see</i> Palau Islands).		Canada	1-14, 16-20, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36, 46, 48, 51-71, 77-80, 82-83, 85-86, 90-93, 96-97, 100, 102- 112, 116-121.
Angola	2, 13, 22-23, 28-30, 35, 41, 43, 45, 102-103.	Canary Islands (<i>see</i> Spain).	
Annam (<i>see</i> Indo-China).		Cane, production of	26.
Antigua (<i>see</i> West Indies, Brit.).	2.	Cane sugar, production of .	28.
Arabia (Autonomous States)	2.	Cape Verde Islands	2, 102.
Area and population	2.	Capital issues	113.
Argentina	1-10, 12-13, 16-17, 19-20, 22-24, 26, 28-29, 35-36, 41, 45, 48, 54-55, 59-61, 66, 68-69, 74, 79-80, 93-94, 96-97, 100, 102- 109, 111-112, 117, 119-120.	Caroline, Marianne and Marshall Islands (Pacific Islands).	2, 22, 26, 28, 40, 84.
Armenia (<i>see</i> U.S.S.R.).	109.	Caucasus (<i>see</i> U. S. S. R.).	
Ashanti (<i>see</i> Gold Coast).		Cayman Islands (<i>see</i> West Indies, Brit.)	
Assets, foreign	1-17, 19, 22-29, 33, 35, 41, 45, 48, 54-60, 63-74, 76, 79-80, 82, 86, 93-94, 96-100, 102-112, 114, 118-121.	Cellulose	52.
Australia	1-13, 16-22, 24-25, 27, 33, 36-38, 46-48, 51-60, 63-70, 74-77, 79-80, 82, 86, 89-90, 92-96, 102-116, 119-121.	Cement, production of . . .	54.
Au ria		Census, popul., by age groups	3.
Automobiles (<i>see</i> Motor vehi- cles).		" " by occupation	4.
Azerbaijan (<i>see</i> U.S.S.R.).		" " by sex	2.
Azores (<i>see</i> Portugal).		Central America	79, 80.
Bahamas (<i>see</i> West Indies, Brit.).		Central Banks (<i>see</i> Banks, Central)	
Bahrain Islands	2, 102.	Ceylon	2, 6-10, 13, 23, 28, 30-32, 34, 40 55, 93-94, 96-97, 100, 102-105,
Bank notes, circulation of .	108.	Chad (<i>see</i> Equat. Africa, Fr.)	
Banks, Central, Advances .	110.	Channel Islands (<i>see also</i> United Kingdom).	2.
" " Discounts	110.	Chemicals and Fertilisers (<i>see</i> Fertilisers).	
" " Gov. Secur.	110.	Chile	1-9, 13, 15-17, 19-20, 22, 24, 29, 36-37, 47-48, 54-56, 58-60, 63, 66-68, 70, 74, 79-81, 88, 90, 93-97, 100, 102-112, 114, 116, 119-121.
" " Loans	110.	China (with Manchuria, Mon- golia, Turkestan, Tibet). .	1-2, 10, 16, 23, 32, 35-39, 41-42, 45, 48, 50, 55-56, 58-60, 63-65, 67-69, 71-74, 79-80, 92-93, 95-100, 102-107, 119-121.
" " commercial, depos. in	111.	Chosen (<i>see</i> Korea).	
" " savings, deposits in	112.	Christmas Island (<i>see</i> Straits Settlements).	
Barbados (<i>see</i> West Indies, Brit.).	19.	Circulation, notes in	108.
Barley, production of . . .	85.	Coal, consumption of	59.
Basic slag, production of .	2, 10, 13, 16, 22.	Coal, production of	56.
Basutoland	76.	Coal and lignite, prod. of	58.
Bauxite, production of . . .	2, 13, 79-80, 103.	Cochin-China (<i>see</i> Indo-China)	
Bechuanaland	27.	Cocoa, production of	31.
Beet sugar, production of .			
Belgian Congo (<i>see</i> Congo).			
Belgium	1-14, 16-21, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46, 48, 51, 53-54, 56, 58-60, 63-65, 67, 69-71, 73, 82, 84-86, 89, 92-100, 102-117, 119-121.		
Bermuda	2, 24.		
Bhutan	2.		
Births, actual figures . . .	6.		

Subject	Tables	Subject	Tables
Cocos-Keeling (<i>see</i> Straits Settlements).		Egypt	1-4, 6-9, 13, 16, 19, 22-23, 26, 28, 35-36, 39, 41, 45-46, 48, 54-55, 61, 63, 74, 79, 84, 93, 96, 100, 102-110, 112, 120-121.
Coefficients of conversion of currencies, weights and measures	1.	Electricity, production of	60.
Coffee, production of	30.	Ellice (<i>see</i> Gilbert and Ellice).	
Coke, consumption of	59.	Employment, degree of	11.
Colombia	1-3, 5-7, 13, 22-24, 26, 28-31, 35, 45, 61, 79-80, 93-94, 96, 100, 102-111, 119, 121.	England and Wales (<i>see</i> United Kingdom).	
Colonies (<i>see</i> <i>respective</i> entries and " <i>mandates</i> ").		Equatorial Africa, French (Middle Congo, Gabon, Ubangui-Shari, Chad)	2, 22-23, 29-31, 39, 41, 43, 102-103.
Congo, Belgian	111.	Eritrea	2, 16, 19, 22, 35-36, 39, 45, 55, 102-103.
Congo, Middle (<i>see</i> Fr. Equat. Africa).		Estonia	1-13, 16-20, 24, 36, 46, 48, 52-54, 60, 84, 93-100, 102-112, 114, 118-121.
Consumption of Coal	59.	Ethiopia (Abyssinia)	2, 79, 102-103.
" electricity	60.	Exchange, conversion coefficients	1.
" gas, natural	62.	Exchange Rates	119.
Conversion of currencies, weights and measures	1.	Exports (<i>see</i> Trade).	
Cook Islands	2, 102.		
Copper ore, production and metal content	66.	Falkland Islands	2, 13, 15, 48.
Copper, smelter production of sulphate, product of	67. 89.	Faroe Islands (<i>see</i> Denmark).	
Copra, production of	40.	Fernando Po (<i>see</i> Spanish Guinea).	
Costa Rica (<i>see</i> also Central America)	1-2, 5-8, 13, 22-23, 26, 30-31, 93-96, 102-103, 106-109, 119.	Fertilisers and Chemicals	81-90.
Cost of living, index numb. of	121.	Fiji Islands	2, 23, 26, 28, 40, 102.
Cotton, production of	45.	Finance, Public: Budget	106.
" spindles, number of	92.	" Debt	107.
Cottonseed, production of	35.	Finland	1-14, 16-20, 24-25, 27, 46, 48, 52-54, 59-60, 64-67, 86, 92-94, 96-97, 100, 102-114, 119-121.
Cuba	1-7, 10, 13, 26, 28-31, 63, 66, 74, 93-97, 100, 102-107, 111, 119.	Fisheries (<i>see</i> also Whales)	14.
Curaçao (<i>see</i> Dutch West Indies).		Federated Malay States (<i>see</i> Malaya, British).	
Currencies, parities of	1.	Flax, production of	46.
Cyanamide of calcium, prod.	83.	Foodstuffs prices, index numbers of	121.
Cyprus	2, 6-7, 13, 16, 19-20, 24, 29, 35-36, 39, 44-47, 50, 66, 75, 90, 102-103.	Foreign assets and gold reserves	109.
Cyrenaica (<i>see</i> Libia).		Formosa (Taiwan)	2, 5-7, 13, 16, 19, 23, 26, 28-29, 32, 39, 41, 49, 55-56, 58, 79-80, 86, 90, 96, 102-105.
Czechoslovakia	1-13, 16-22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46-48, 51-61, 63-71, 74-75, 79-80, 82-83, 85-86, 90, 92-96, 102-121.	France	1-14, 16-20, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 44, 46-48, 50-51, 54-61, 63-71, 73-77, 79-87, 89-100, 102-121.
Dahomey (<i>see</i> also West Africa, Fr.)	2.	Freights, index numbers of	101.
Dakar (<i>see</i> also West Africa, Fr.)	2.	French Colonies and Possessions (<i>see</i> under <i>respective</i> headings and " <i>mandates</i> ").	
Danzig	1-7, 11, 97-100, 102, 108-110, 114, 120-121.	French Settlements in India	2, 23, 41, 102-103.
Deaths, actual figures	7.	French Settlements in Oceania	2, 40, 84, 102.
Death rates	8.		
Deaths under 1 year, rates	9.		
Debt, Public	107.		
Denmark	1-14, 16-20, 24-25, 27, 48, 53-54, 59-60, 86, 92-116, 118-121.		
Deposits in Commercial Banks	111.	Gabon (<i>see</i> Equat. Africa, Fr.)	
" Savings Banks	112.	Gambia (<i>see</i> also West Africa, British)	2, 10, 41, 102.
Discounts, Central Banks	110.	Gas, natural, production of Georgia (<i>see</i> U.S.S.R.).	62.
Discount rate of banks	114.	Germany	1-14, 16-21, 24-25, 27, 29, 33, 38, 48, 51-61, 63-77, 79-83, 85-87, 89-121.
" market	115.	Gibraltar	2, 102.
Dodecanese (<i>see</i> Aegean Isl.)		Gilbert and Ellice Islands	2, 40, 84.
Dominica (<i>see</i> West Indies, Brit.).		Gold Coast (<i>see</i> also West Africa, British)	2, 31, 40, 43, 74, 79-80, 96, 102-105.
Dominican Republic	1-4, 10, 28-31, 45, 93, 95-96, 102-103, 106-107.	Gold, production of	79.
Dutch East Indies	1-2, 10, 13, 22-24, 26, 28-32, 34-35, 39-41, 43, 45, 55-56, 58, 60-62, 72-74, 79-80, 93-96, 100, 102-105, 108-110, 112, 119-121.	Gold and Foreign assets, reserves of	109.
Dutch Guiana (<i>see</i> Surinam).		Government Securities, Central Banks	110.
Dutch West Indies (Curaçao etc.)	2, 84, 102.	Great Britain (<i>see</i> United Kingdom).	
East Africa, Br. (<i>see</i> Kenya).		Greece	1-10, 13, 16-20, 22, 24, 29, 35, 39, 44-45, 48, 50-51, 53-55, 57-58, 63, 68-70, 74-76, 80, 86, 90, 93-97, 100, 102-112, 114, 119, 121.
East Africa, Fr. (<i>see</i> Somali).		Greenland	2.
East Africa, Portuguese (<i>see</i> Mozambique).		Grenada (<i>see</i> West Indies, Brit.).	
East Indies, British (<i>see</i> Borneo, Brunei, Ceylon, Hong-Kong, Malaya, Sarawak, Straits Settlements).		Ground nuts, production of	41.
East Indies, Dutch (<i>see</i> Dutch East Indies).		Guadeloupe	2, 26, 28, 30-31, 102.
Ecuador	1-2, 7, 13, 28, 30-31, 61, 79-80, 93-96, 102-103, 106-111, 119.	Guam	2, 102.
		Guano, natural, production of	88.

Subject	Tables	Subject	Tables
Guatemala (<i>see also</i> Central America)	1-3, 6-7, 13, 16, 22-24, 26, 28-31, 93-96, 102-103, 106-110, 119.	Kouang-Tcheou-Wan (<i>see also</i> Indo-China)	2.
Guiana, British	2, 10, 23, 26, 28, 30, 40, 76, 79-80, 102-103.	Koveit (<i>see</i> Arabia).	
Guiana, Dutch (<i>see</i> Surinam).		Kwantung	2, 16, 22-24, 41, 56, 58.
Guiana, French	2, 79, 102.	Labour Disputes	12.
Guinea, French (<i>see also</i> West Africa, French)	2.	Labrador (<i>see also</i> Newfoundland)	2, 102.
Guinea, Portuguese	2, 23, 41, 43, 102.	Labuan (<i>see</i> Straits Settlements).	
Guinea, Spanish	2, 31.	Laos (<i>see</i> Indo-China).	
Haiti	1-2, 13, 26, 28, 30-31, 35, 45, 93, 96, 102-103, 106-107.	Latvia	1-9, 11-14, 16-20, 24, 27, 36, 46, 48, 52, 54, 59-60, 86, 93-97, 100, 102-114, 118-121.
Hawaii (<i>see also</i> U. S. A.) . .	2, 5-10, 22-24, 28, 30, 102-103.	Lead ore, production of . .	68.
Hejaz (<i>see</i> Arabia).		Lead, smelter production of	69.
Hemp, production of . . .	47.	Lebanon (<i>see</i> Syria and Lebanon).	
Hempseed, production of . .	37.	Leeward Islands : Antigua, Dominica, Virgin Islands, Montserrat, St. Kitts-Nevis <i>see</i> (West Indies, Brit.)	
Honduras (<i>see also</i> Central America)	1-2, 22, 28, 30, 93, 95-97, 102-103, 106-107.	Leeward Islands, Pacific (<i>see</i> French Settl. in Oceania).	
Honduras, British	2, 40, 102-103.	Liberia	2, 43, 102.
Hong-Kong	2, 10, 97, 102-103.	Libia (Cirenaica, Tripolis) . .	2, 13, 16, 19, 44, 55, 102-103.
Hops, production of	33.	Liechtenstein	2.
Hungary	1-13, 16-19, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46-48, 50-51, 54, 56-60, 63-66, 74, 76, 86, 92-96, 102-112, 114-115, 117, 119-121.	Lignite, production of . . .	57.
Iceland	2-7, 13-14, 24, 48, 97-98, 102.	Lignite and coal product . .	58.
Ini (<i>see</i> Rio de Oro).		Lime, Nitrate of, prod. of .	81.
Imports (<i>see</i> Trade).		Superphosphates, prod. .	86.
Index numbers (<i>see</i> Freights, Prices, Shares, Wages, Production).		Linseed, production of . . .	36.
India (Br.)	1-4, 6-10, 12-13, 16, 19, 22-23, 26, 28-30, 32, 34-36, 38-41, 45, 48-50, 53-56, 58-59, 61, 63-70, 72-74, 76, 78-80, 87, 92-93, 96-97, 100, 102-114, 119-121.	Lithuania	1-10, 13, 16-20, 24, 36, 46, 48, 86, 93-96, 98, 100, 102-106, 108-112, 119, 121.
India, French	2, 23, 41, 102-103.	Livestock, number of . . .	13.
India, Portuguese	2, 23, 40, 74, 102.	Lock-outs and strikes . . .	12.
Indo-China (Annam, Cochinchina, Laos, Cambodia, Tonkin ; sometimes also Kouang-Tcheou-Wan) . .	2, 10, 22-23, 26, 28-30, 32, 34-35, 39-41, 45, 49-50, 54-56, 58, 70-73, 79-80, 84, 96, 100, 102-105.	Loans, Central Banks . . .	110.
Infant mortality, rates . . .	9.	Luxemburg	1-9, 13, 16-20, 24, 63-65, 85, 93, 102-103, 106-107, 121.
Iraq	2, 16, 19, 35, 45, 61, 96, 102-104.	Macao	2, 102.
Ireland, Northern (<i>see</i> United Kingdom).		Madagascar	2, 6-7, 10, 13, 22-24, 26, 28-31, 40-41, 79, 84, 88, 102-105.
Irish Free State	1-13, 16-19, 24-25, 27, 46, 48, 93, 96, 100, 102-103, 106-109, 111-112, 118-121.	Madeira (<i>see</i> Portugal).	
Iron ore, production of . . .	63.	Madura (<i>see</i> Dutch East Indies).	
Iron, pig, production of . .	64.	Maize, production of	22.
Italian Somaliland	2, 13, 22, 26, 35, 39, 45, 103.	Makatea (<i>see</i> French Settlements in Oceania).	
Italy	1-11, 13-14, 16-19, 22-25, 27, 29, 35-36, 44-48, 50-51, 53-71, 74-77, 79-80, 82-83, 86, 89-90, 92-100, 102-115, 117-118, 121.	Malacca (<i>see</i> Straits Settlements).	
Ivory Coast (<i>see also</i> West Africa, Fr.)	2, 30-31.	Malaya, British (Straits Settlements, Malayan States).	1-2, 6-10, 23, 34, 43, 56, 58, 60, 72-73, 79-80, 84, 93, 96, 100, 102-105, 119.
Jamaica (<i>see also</i> West Indies, Br.).	2, 6-10, 30, 96, 100, 102-103.	Malayan States (<i>see</i> Malaya, British).	
Japan (<i>see also</i> Korea, Formosa and Saghalien) . . .	1-3, 5-16, 19-20, 22-29, 32, 35-36, 38-39, 41, 45-47, 49-75, 79-80, 82-84, 86-87, 90, 92-100, 102-114, 118-120.	Malta	2, 6-7, 9, 16, 19, 24, 45, 102-103.
Java (<i>see</i> Dutch East Indies)		Man, Isle of (<i>see also</i> United Kingdom)	2.
Jebel Druze (<i>see</i> Syria, Lebanon).		Manchuria (<i>see</i> China).	
Johore (<i>see</i> Malaya, British).		Mandated territories. <i>see</i> : Australian : New Guinea. Belgian : Ruanda-Urundi. British : Cameroons, Iraq, Nauru, Palestine, Transjordan, Tanganyika, Togo.	
Jute, production of	49.	French : Cameroons, Syria and Lebanon, Togo. Japanese : Caroline, Palau, Marianne and Marshall Islands. New Zealand : Western Samoa. South African : South-West Africa.	
Kambing (<i>see</i> Timor).		Manganese, prod. of	74.
Karafuto (<i>see</i> Saghalien, Jap.)		Manica and Sofala, (<i>see</i> Mozambique).	
Kedah (<i>see</i> Malaya, British).		Manila hemp, production of	47.
Kelantan (<i>see</i> Malaya, British).		Marianne (<i>see</i> Pacific Islands).	
Kenya (East Africa, British)	2, 10, 13, 16, 19, 22, 30, 36, 39-41, 45, 79-80, 96, 102-105.	Marine, merchant : gross tonnage	97.
Khiva (<i>see</i> U.S.S.R.).		ships entered and cleared .	100.
Klaipeda (Memel), <i>see</i> Lithuania.		ships launched	99.
Korea (Chosen)	2, 5-7, 13-16, 19-20, 22-25, 27, 29, 35, 39, 41-42, 45, 47, 50, 56, 58, 63, 65, 70, 79-80, 96, 102-105.	ships under construction .	98.
		tonnage idle	97.
		Marriages, actual figures . .	5.
		rates	8.
		Marshall (<i>see</i> Pacific Islands).	

Subject	Tables
Martinique	2, 28, 31, 102.
Mauritania (<i>see also</i> West Africa, Fr.)	2.
Mauritius and depend.	2-3, 10, 22, 26, 28, 40-41, 102-103.
Measures and weights	1.
Memel (<i>see</i> Klaipeda).	18.
Meslin, production of	1-7, 9-10, 13, 16, 19, 22-24, 26, 28-31, 35-36, 39, 41, 45, 48, 58, 60-61, 63-71, 74, 79-80, 92-97, 102-103, 106, 109-111, 119.
Mexico	10.
Migration movements	10.
Mineral oil (<i>see</i> Petroleum).	1.
Mint parities	1.
Miquelon (<i>see</i> Saint-Pierre and Miquelon).	2, 102.
Monaco	2, 102.
Mongolia (<i>see</i> China).	
Montserrat (<i>see</i> West Indies, Brit.).	
Morocco, French	2, 10, 13, 16, 19-20, 22, 36, 44-45, 47-48, 54, 60, 74, 84, 86, 96, 100, 102-103.
Morocco, Spanish	2, 102-103.
Mortality	7, 8.
" infant	9.
Motor-vehicles, number of	102.
Motor-cycles, number of	102.
Mozambique	2, 22-24, 26, 28, 35, 40-41, 45, 79-80, 102-103.
Natural gaz, production of	62.
Nauru Island (Mandate)	2, 84.
Navigation (<i>see</i> Marine, merchant).	
Nejd (<i>see</i> Arabia).	2, 49.
Nepal	2, 49.
Netherlands	1-14, 16-17, 19-20, 24-25, 27, 36, 38, 46, 48, 51-53, 55-60, 64, 71, 82, 86, 92-100, 102-117, 119-121.
New Caledonia	2, 10, 22, 30, 40, 78, 88, 103.
Newfoundland	2, 52-53, 63, 96, 102-103, 106-107.
New Guinea (Mandate)	2, 10, 31, 40, 79.
New Hebrides	2, 30-31, 35, 40, 45.
New Zealand	1-14, 16-17, 19, 22, 24, 29, 33, 36, 48, 54, 56-60, 64, 79-80, 86, 93-100, 102-109, 111-112, 118-121.
Nicaragua (<i>see also</i> Central America)	1-3, 28, 30-31, 93, 102-103, 119.
Nickel, production of	78.
Nicobar (<i>see</i> India).	
Niger (<i>see also</i> West Africa, French).	2.
Nigeria (<i>see also</i> West Africa, British)	2, 13, 31, 35, 39-41, 43, 45, 56, 58, 72, 79, 93, 96, 102-105.
Nitrate of Soda and Nitrate of Lime, production of	81.
Nitrogen (<i>see</i> Nitrates, Cyanamide of calcium, sulphate of ammonia).	
Non-Federated Malay States (Kedah, Kelantan, Perlis, Trengganu, Johore : <i>see</i> Malaya, Brit.).	
Norfolk	2.
North Africa, Spanish	2.
Northern Ireland (<i>see</i> United Kingdom).	
Norway	1-20, 24, 48, 52-54, 59-60, 63-67, 70-71, 75, 77-78, 80-81, 83, 86, 90, 92-98, 100, 102-114, 116, 119-121.
Notes, circulation of	108.
Nyasaland	2, 10, 22, 29, 32, 35, 45, 102-103.
Oats, production of	20.
Occupations, population by	4.
Ocean Island (<i>see</i> Gilbert and Ellice).	
Oil, mineral (<i>see</i> Petroleum).	
Oil, olive, production of	44.
Oil, palm and palm kernel, production of	43.
Oil, whale, production of	15.
Oman (<i>see</i> Arabia).	
Ore, copper, production of	66.
" iron, production of	63.

Subject	Tables
Ore, lead, production of	68.
" tin, production of	72.
" zinc, production of	70.
Oubangi-Chari (<i>see</i> Equat. Africa, Fr.).	
Pacific Islands (Caroline, Palau, Marianne, Marshall).	2, 22, 26, 28, 40, 84.
Palau Islands (<i>see</i> Pacific Islands).	
Palestine	1-2, 6-10, 12-13, 16, 19, 29, 39, 44, 96, 100, 102-103.
Palm oil, production of	43.
Panama	1-2, 28, 30-31, 93-95, 97, 102-103, 106-107.
" Canal Zone	2, 100, 102-105.
Paper and Paper boards, production of	53.
Papua (<i>see also</i> Australia).	2, 40, 79, 102.
Paraguay	1-2, 10, 13, 22, 28-29, 35, 41, 45, 93-95, 102-104, 106-107.
Parities of currencies	1.
Penang (<i>see</i> Straits Settlements).	
Perim (<i>see</i> Aden and Perim).	
Perlis (<i>see</i> Malaya, Brit.).	
Persia	1-2, 35, 45, 48, 50, 61, 93-96, 102-103, 106-107, 119.
Peru	1-2, 5-7, 10, 13, 15-16, 23, 26, 28, 35, 45, 48, 54-56, 58, 61, 66-70, 79-80, 88, 93-97, 100, 102-111, 114, 119-121.
Pescadores Islands	2.
Petroleum, production of	61.
Philippines	1-2, 5-10, 13, 22-23, 26, 28-31, 40, 54-56, 58, 79-80, 84, 93-94, 96-97, 100, 102-105, 119.
Phosphates, natural, prod. of	84.
Phosphoric acid	84, 85, 86.
Pig iron, production of	64.
Poland	1-8, 10-14, 16-20, 22, 24-25, 27, 29, 33, 36-38, 46-48, 51-65, 68-71, 75, 80, 82-83, 85-87, 91-97, 99-100, 102-121.
Pondicherry (<i>see</i> India, French).	
Population, age groups of	3.
" by professions	4.
" by sex	2.
" migrations	10.
" natural movement of	5-9.
Porto Rico (<i>see also</i> U. S. A.).	2 5-8, 23, 26, 28-30, 45, 74, 102-103.
Portugal (Azores, Madeira)	1-10, 13-17, 19-20, 22-24, 44, 48, 54-58, 63, 66, 68, 74-75, 86, 89-90, 92-97, 102-112, 114, 119.
Portuguese East Africa (<i>see</i> Mozambique).	
Portuguese Guinea	2, 23, 41, 43, 102.
Portuguese India	2, 23, 40, 74, 102.
Potash, production of	87.
Potatoes, production of	24.
Prices, cost of liv., Ind. numb.	121.
" retail, Ind. numb.	121.
" wholesale, Ind. numb.	120.
Prices in gold francs :	
Agricultural prod.	16-17, 19-20, 22-24, 28, 30-34, 36-38, 40-42, 45, 48.
Chemicals	81-87, 89-90.
Copper	67.
Wood pulp	52.
Lead	69.
Silver	80.
Production, Aluminium	77.
" Ammonia, sulf. of	82.
" Barley	19.
" Basic slag	85.
" Bauxite	76.
" Beet sugar	27.
" Cane sugar	28.
" Cement	54.
" Coal	56.
" Coal and lignite	58.
" Cocoa	31.
" Coffee	30.
" Copper ore	66.
" Copper, smelter	67.
" Copper sulphate	89.
" Copra	40.
" Cotton	45.
" Cottonseed	35.

Subject	Tables	Subject	Tables
Production		Roumania.	1-13, 16-17, 19-20, 22, 24-25, 27, 29, 36-38, 46-48, 52-58, 60-67, 69, 74-76, 79-80, 83, 86, 93-94, 96-97, 100, 102-115, 117-119, 121.
Cyanamide of calcium	83.	R.S.F.S.R. : Russian Soc. Federat. Soviet. Rep. (see U.S.S.R.).	
Electricity	60.	Ruanda-Urundi (Mandate)	2, 13.
Fisheries	14.	Rubber, production of	34.
Flax	46.	Russia (see U.S.S.R.).	
Gaz, natural	62.	Russia, White (see U.S.S.R.).	
Gold	79.	Rye, production of	17.
Ground nuts	41.		
Guano, natural	88.	Saar Territory	2-3, 5-9, 11, 56, 58-60, 64-65, 82, 85, 102-103.
Hemp	47.	Saghalien (Jap.)	2, 16, 19-20, 22, 24, 56, 58, 61, 103.
Hempseed	37.	Saghalien (Russian) (See U.S.S.R.).	
Hops	33.	Sahara (see Algeria).	
Index Numbers of	91.	Salt, production of	55.
Iron ore	63.	St. Helena	2.
Jute	49.	St. Kitts-Nevis (see West Indies, Brit.).	
Lead ore	68.	St. Lucia (see West Indies, Brit.).	
Lead smelter	69.	St. Pierre and Miquelon	2, 102.
Lignite	57.	St. Thomé and Principe Island	2, 30-31, 40, 102-103.
Lignite and coal	58.	St-Vincent (see West Indies, Brit.).	
Linseed	36.	Saltpetre (see Nitrate of Soda)	
Maize	22.	Salvador (see also Central America)	1-2, 5-8, 22-23, 30, 35, 45, 93-96, 102-104, 106-109, 111, 119.
Manila hemp	47.	Samoa, American	2, 102.
Manganese	74.	Samoa, Western (Mandate)	2, 10, 31, 40, 102.
Meslin	18.	San Marino	2.
Nickel	78.	Sarawak (see Borneo, British).	
Nitrate of soda and lime	81.	Savings deposits and certifi. Scotland (see Unit. Kingd.).	112.
Oats	20.	Seed, cotton, production of	35.
Oil, olive	44.	flax, production of	36.
Oil, palm and palm kernel	43.	hemp, production of	37.
Paper and paper boards	53.	rape, production of	38.
Petroleum	61.	Senegal (see also West Africa, Fr.)	2, 10.
Phosphates, nat.	84.	Serbs, Croats and Slovenes, Kingdom (see Yugoslavia).	
Pig iron	64.	Sesamum, production of	39.
Potash	87.	Settlements in Oceania, French	2, 40, 84, 102.
Potatoes	24.	Seychelles	2, 10, 40, 88.
Pulp, wood	52.	Shares, index-numbers of	116.
Pyrites	75.	Shipping (see Marine).	
Rapeseed	38.	Siam	1-2, 13, 22-23, 29, 34-35, 39, 45, 55, 72-73, 93, 95-96, 100, 102-109, 112, 119.
Rice	23.	Sierra Leone (see also West Africa, British)	2, 22-23, 30-31, 39, 41, 43, 102-103.
Rubber	34.	Silk, artificial, production of	51.
Rye	17.	raw, production of	50.
Salt	55.	Silver, production of	80.
Sesamum	39.	Singapore (see Straits Settlements).	
Silk, artificial	51.	Smelter production, copper	67.
Silk, raw	50.	" " lead	69.
Silver	80.	" " tin	73.
Soya beans	42.	" " zinc	71.
Spelt	21.	Society Islands (see Settlements in Oceania, Fr.).	
Steel	65.	Socotora	2.
Sugar, beet	25.	Soda, nitrate, prod. of	81.
Sugar, cane	26.	Sofala, Manica (see Mozambique).	
Sulphate of ammonia	82.	Solomon Islands, British	2, 40.
Sulph. of copper	89.	Somaliland, British	2.
Sulphur	90.	French	2, 55, 102-103.
Superph. of lime	86.	Italian	2, 13, 22, 26, 35, 39, 45, 103.
Tea	32.	South Africa (see Union of South Africa).	
Tin ore	72.	South West Africa (Mandate)	2, 10, 22, 66, 68-69, 79-80, 102-103.
Tin smelter	73.	Soya beans, production of	42.
Tobacco	29.	Spain	1-10, 12-13, 15-25, 27-29, 35-37, 41, 44-48, 50-51, 54-60, 63-71, 74-75, 77, 79-80, 82, 84, 86-87, 89-90, 92-100, 102-112, 114, 119-121.
Wheat	16.	Spanish Guinea	2, 31.
Wool	48.		
Zinc ore	70.		
Zinc, smelter	71.		
Professions, population by	4.		
Public Debt	107.		
Finance (see Finance).			
Pulp, wood, production of	52.		
Pyrites, production of	75.		
sulphur content of	90.		
Railways, goods carried	105.		
length of lines	103.		
passengers carried	104.		
Rape-seed, production of	38.		
Rates (see Conversion marriages, births, deaths, infant mortality, discount, yield of bonds, exchange, wages).			
Reserves, gold and foreign assets	109.		
Retail prices (see Prices).			
Reunion	2, 26, 28-29, 102-103.		
Rhodesia	2, 10, 13, 16, 22, 24, 29, 35, 41, 45, 56, 58, 66-71, 74, 79-80, 96, 102-103.		
Rice, production of	23.		
Rio de Oro	2.		

Subject	Tables	Subject	Tables
Spanish Morocco.	2, 102-103.	Ubangui-Shari (<i>see</i> Equat. Africa, Fr.).	
Spelt, production of	21.	Uganda	2, 13, 22, 26, 30, 35, 39-40, 45, 102-105.
Spindles, cotton, number of	92.	Ukraine (<i>see</i> U.S.S.R.).	
Spitzbergen (Svalbard)	2, 56, 58.	Unemployment (general data; by groups of industry; explanatory notes)	11.
Steel, production of	65.	United Kingdom.	1-20, 24-25, 27, 33, 46, 48, 51-56, 58-60, 63-74, 76-77, 80, 82, 85-86, 89, 91-93, 95-121.
Straits Settlements: Singapore, Christmas Island, Cocos-Keeling Is., Penang, Malacca, Labuan (<i>see also</i> Malaya, Brit.)	1-2, 6-10, 84, 100, 119.	United States of America	1-14, 16, 19-20, 22-29, 33, 35-36, 41, 44-45, 48, 51-56, 58-71, 73-80, 82, 84-87, 89-118, 120-121.
Strikes and lock-outs	12.	Union of South Africa	1-10, 12-13, 16-17, 19-20, 22, 24, 26, 28-29, 32, 35, 41, 45, 48, 55-56, 58-60, 63-66, 68-69, 72, 74, 79-80, 88, 93-94, 96, 100, 102-112, 114, 118, 120-121.
Sudan, Anglo-Egyptian.	2, 13, 16, 19, 22, 35, 39, 41, 45, 55, 79, 96, 102-103.	Uruguay	1-2, 5-10, 12-13, 16, 19-20, 22, 24, 36, 41, 48, 60, 93, 96-97, 100, 102-112, 119.
Sudan, French (<i>see also</i> West Africa, Fr.)	2, 10.	U.S.S.R.: Union of Socialist Soviet Republics (Russia).	1-9, 13, 16-17, 19-25, 27, 29, 35-37, 39, 45-48, 50, 52-56, 58-68, 70-71, 74-75, 79-80, 82, 84, 86, 91-99, 102-110, 112, 120-121.
Suez Canal, traffic in.	100.	Vatican City	2.
Sugar.	27, 28.	Venezuela	1-2, 6-8, 10, 28, 30-31, 35, 40, 45, 56, 58, 61, 66, 79-80, 93-97, 100, 102-103, 106-109, 111, 119.
Sugar beet, production of	25.	Virgin Islands, Amer.	2, 26, 28.
Sugar cane, production of	26.	Virgin Islands, Brit. (<i>see</i> West Indies, Brit.).	
Sulphur, production of	90.	Volta, Upper (<i>see also</i> West Africa, Fr.)	2.
» content of pyrites	90.	Wages, index numbers of.	118.
Sulphate of ammon., prod. of	82.	Wales (<i>see</i> United Kingdom).	
Sulphate of copper, prod. of	89.	Weights and Measures	1.
Sumatra (<i>see</i> Dutch East Indies).		West Africa, British (Gambia, Gold Coast, Nigeria, Sierra Leone)	2, 79, 102.
Superphosphates of lime, production of	86.	West Africa, French (Dahomey, Dakar, French Guinea, French Sudan, Ivory Coast, Mauritania, Niger, Upper Volta, Senegal)	2, 22-23, 29, 35, 39, 41, 43, 45, 96, 102-103.
Surinam	2, 22-23, 28, 30-31, 76, 79, 102-103.	West Indies, Brit. (Bahamas, Barbados, Grenada, St. Vincent, St. Lucia, Antigua, Dominica, Virgin Islands, Montserrat, St. Kitts and Nevis, Jamaica, Cayman Islands, Turks and Caicos Isl.)	2, 10, 26, 28, 31, 35, 40, 45, 55, 80, 102-103.
Svalbard (<i>see</i> Spitzbergen).		West Indies, Dutch (Curaçao, etc.)	2, 84, 102.
Swaziland.	2, 10, 29, 72, 79.	West Indies, French (Guadeloupe, Martinique)	2, 26, 28, 30, 31, 102.
Sweden	1-14, 16-20, 24-25, 27, 29, 36, 46, 48, 51-54, 56, 58-60, 63-71, 74-75, 82-83, 85-86, 90-121.	Whales	15.
Switzerland	1-13, 16-22, 24-25, 27, 29, 48, 51-55, 59-60, 77, 82-83, 86, 92-96, 102-121.	Whale oil	15.
Syria and Lebanon Mandate (Syria, Djebel Druze, Alawiyya State, Lebanese Rep.)	2, 10, 13, 16, 19-20, 22-24, 29, 35, 37, 39, 44-45, 47, 50, 96, 102-103.	Wheat, production of	16.
Tahiti (<i>see</i> Settlements in Oceania, Fr.).		Wholesale prices, index numb. of	120.
Taiwan (<i>see</i> Formosa).		Windward Islands: Grenada, St. Vincent, St. Lucia (<i>see</i> West Indies, Brit.).	
Tanganyika (Mandate).	2, 10, 13, 30, 35, 39-41, 45, 79-80, 102-103.	Wood pulp	52.
Tangier	2, 102.	Wool, production of	48.
Tasmania (<i>see</i> Australia).		World, Area and Population	2.
Tchad (<i>see</i> Equat. Africa, Fr.).		Yemen (<i>see</i> Arabia).	
Tibet (<i>see</i> China).		Yield of bonds.	117.
Tea, production of	32.	Yugoslavia	1-2, 10-13, 16-25, 27, 29, 33, 36-38, 44-48, 53-58, 63-71, 74-76, 79-80, 83, 86, 93-97, 102-112, 114-115, 119-120.
Timor (Port.)	2, 30, 40, 102.	Zanzibar	2, 40, 103.
Tin ore, production of	72.	Zinc ore, production of	70.
Tin, smelter production of	73.	Zinc, smelter production of	71.
Tobacco, production of	29.		
Tobago (<i>see</i> Trinidad and Tobago).			
Togoland (British Mandate).	2, 31.		
Togoland (French Mandate).	2, 31, 35, 40-41, 43, 45, 103.		
Tokelau	2, 102.		
Tonga	2, 40, 102.		
Tonkin (<i>see</i> Indo-China).			
Trade, International, by classes of commodities	95.		
» International, by value	93.		
» Internat., by weight	94.		
» World, in terms of Dollars	96.		
Traffic (<i>see</i> railways, Marine).			
Transcaucasia (<i>see</i> U. S. S. R.).			
Transjordan (<i>see</i> Palestine).			
Trengganu (<i>see</i> Malaya, British).			
Trinidad and Tobago (<i>see also</i> West Indies, Br.)	2, 10, 23, 26, 30, 40, 61, 96, 102-103.		
Tripolitania (<i>see</i> Libia).			
Tunis	2-4, 6-7, 13, 16, 19-20, 22, 24, 29, 36, 44, 48, 55, 63, 68-70, 74, 84, 86, 96, 100, 102-105.		
Turkestan (<i>see</i> China and U.S.S.R.).			
Turkey	1-3, 13, 16-17, 19-25, 27, 29, 35, 39, 45, 48, 50, 56, 58, 68-69, 74, 80, 94, 96-97, 102-103, 106-107, 119.		
Turks and Caicos Islands (<i>see</i> West Indies, Br.)			







